

SAN-1001 ANATOMIE ET PHYSIOLOGIE ANIMALES

Renseignements

DD Cours en développement durable

Description

Ce cours a pour objectif de donner une formation de base en anatomie et en physiologie animales à tous les étudiants du programme d'agronomie. Il vise principalement l'étude des caractères des différents appareils anatomiques (système squelettique, musculaire, etc.) des animaux de la ferme et la compréhension de leur fonctionnement. Les connaissances acquises dans ce cours permettent donc aux futurs agronomes de bien saisir les concepts inhérents à l'alimentation, à la reproduction, au développement et au comportement animal.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département

[Dép. des sciences animales](#)

Mode(s) d'enseignement

- Connexe
- Régulier

Répartition hebdomadaire

Cours	4 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	2 heures
Travail personnel	3 heures

Total **9 heures**

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SAN-1002 PRINCIPES FONDAMENTAUX EN SCIENCES ANIMALES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours d'introduction aux productions animales porte sur les notions de base indispensables à la compréhension des activités d'élevage des animaux de la ferme, et ce, dans les domaines suivants : anatomie et physiologie, nutrition et alimentation, génétique, hygiène et santé, sécurité alimentaire et bien-être animal.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. des sciences animales](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	9 heures

Total **9 heures**

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en agroéconomie \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en génie agroenvironnemental \(B. Ing.\)](#)

[Baccalauréat en microbiologie \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-08 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SAN-1003 PRODUCTIONS ANIMALES DURABLES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

DD Cours en développement durable

Description

Introduction à l'élevage des animaux de la ferme dans un contexte de développement durable. Définition du développement durable et de ses volets technico-économique, environnemental et social, y compris le bien-être animal, tel qu'ils s'appliquent aux productions animales et à leurs produits. Caractérisation et visite des principaux élevages du Québec (lait, porc, boeuf, volailles, oeufs, moutons, chèvres et poissons).

Reconnaissance des forces et des limites au regard du développement durable des systèmes d'élevage. Activités complémentaires liées à la formation et à la profession agronomique.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Département Dép. des sciences animales

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 3 heures

Travail personnel 3 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Baccalauréat intégré en environnements naturels et aménagés (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SAN-1900 NUTRITION ET ALIMENTATION ÉQUINE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours vise à démontrer les principes de base qui régissent la nutrition et l'alimentation équine. Les principaux nutriments sont étudiés en relation avec les exigences nutritionnelles et les apports alimentaires requis par les chevaux selon leur stade physiologique pour combler ces besoins. De plus, une connaissance approfondie de l'anatomie du système digestif particulier du cheval permet à l'étudiant de mieux comprendre la physiologie de la digestion ainsi que le défi nutritionnel particulier que pose l'alimentation de cet herbivore monogastrique.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. des sciences animales](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	9 heures

Total **9 heures**

Cette activité est contributoire dans:

[Certificat en productions animales](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SAN-2000 NUTRITION ANIMALE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Description des éléments nutritifs comprenant leur caractère chimique, leur fonction et leur provenance. Processus généraux de métabolisme des glucides, lipides et protides. Symptômes de carence et fonction des matières minérales et des vitamines. Étude comparative des exigences nutritionnelles des diverses espèces animales.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. des sciences animales](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	4 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	5 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

SAN 1001

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-07 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SAN-2200 PRINCIPES D'HYGIÈNE ET PATHOLOGIE ANIMALE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Étude détaillée des principes fondamentaux en hygiène, en pathologie, en parasitologie et en pharmacologie associés à la production animale. Les interactions entre la physiologie, la nutrition, l'éthologie, le milieu ambiant et la santé des animaux sont aussi couvertes. Les concepts associés à la qualité des produits animaux incluent la biosécurité et les programmes d'innocuité et de salubrité à la ferme.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation
---------	--

Département	Dép. des sciences animales
-------------	----------------------------

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
-------	----------

Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
----------------------------------	---------

Travail personnel	6 heures
-------------------	----------

Total	9 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

SAN 1001 OU SAN 1002

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Certificat en productions animales

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SAN-2201 **COMPORTEMENT ET BIEN-ÊTRE ANIMAL**

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

DD Cours en développement durable

Description

Étude des concepts fondamentaux et appliqués du comportement des animaux de ferme avec accent sur le bien-être animal. Ce cours vise à familiariser les étudiants avec les comportements propres aux animaux d'élevage, à les sensibiliser au bien-être et à l'éthique de l'utilisation des animaux et à renforcer leur esprit critique à l'égard des pratiques modernes d'élevage.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Département Dép. des sciences animales

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 2 heures

Travail personnel 4 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

SAN 1001 OU SAN 1002

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Baccalauréat en génie agroenvironnemental (B. Ing.)

Certificat en productions animales

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SAN-2202 **PHYSIOLOGIE DE LA REPRODUCTION**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Cours de reproduction avec accent sur les animaux domestiques durant lequel seront abordés les sujets suivants : endocrinologie, physiologie des organes reproducteurs, folliculogénèse, spermatogénèse, fécondation, nidation, placentation, parturition et induction de la lactation. De plus, les méthodes d'intervention en reproduction seront expliquées : insémination, fécondation in vitro, transfert d'embryons et biotechnologies nouvelles.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. des sciences animales](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 3 heures

Travail personnel 3 heures

Total

9 heures

Préalable(s)

SAN 1001 OU BIO 2001

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Baccalauréat en biologie (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SAN-2203 AMÉLIORATION ET GÉNÉTIQUE ANIMALES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Historique de la sélection animale. Vue d'ensemble des concepts de base en génétique des populations et de l'hérédité. Caractères d'intérêt pour les races des espèces principales au Québec. Impact de la sélection et consanguinité. Cytogénétique. Recherche de régions chromosomiques associées à des caractères d'intérêt. Sélection assistée par marqueurs. Avenir de l'amélioration génétique et conservation de ces ressources génétiques.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. des sciences animales](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 3 heures

Travail personnel 3 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[BIO 1902 OU SAN 1002](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en agronomie - agronomie générale \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - productions animales \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - productions végétales \(B. Sc. A.\)](#)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Certificat en productions animales

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SAN-2300 PRODUITS ANIMAUX, DE LA FERME À LA TABLE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Produire et gérer la qualité des produits animaux dans le continuum agroalimentaire de la ferme à la table. Étudier les facteurs influençant la production de produits animaux de qualité. Connaître les contraintes technologiques liées à la transformation d'une matrice liquide (lait) par rapport à une matrice solide (viande).

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. des sciences animales](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	9 heures

Total **9 heures**

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agroéconomie (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Certificat en productions animales

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SAN-2301 PRODUCTIONS ANIMALES BIOLOGIQUES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

DD Cours en développement durable

Description

Ce cours a pour objet les principes et les pratiques de la production biologique des principales espèces animales d'élevage. Il traite des normes de certification et des défis à relever en élevage biologique. Les moyens dont les producteurs disposent pour préserver le bien-être et la santé de leurs animaux sont abordés, de même que les particularités liées aux différents types de production.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation
Département	Dép. des sciences animales

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	9 heures
Total	9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agroéconomie (B. Sc. A.)
Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)
Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)
Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)
Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Baccalauréat intégré en environnements naturels et aménagés (B. Sc. A.)

Certificat en productions animales

Microprogramme en agriculture biologique

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-04 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SAN-3100 SÉMINAIRE EN SCIENCES ANIMALES

Renseignements

Horaire

Renseignements

H Cours pouvant être offert en présentiel-hybride

Description

Présentation en classe des méthodes de la recherche bibliographique, de la rédaction d'un rapport du type « revue de littérature scientifique » et de la préparation d'une communication scientifique. Mise en oeuvre de ces enseignements par la rédaction et la présentation d'un rapport scientifique faisant le point sur un sujet concernant les sciences animales. Participation obligatoire aux séminaires des autres étudiants du groupe lors de la « Journée des séminaires en sciences animales » qui a lieu à la fin de la session.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Département Dép. des sciences animales

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

SAN 1002 OU SAN 2000

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en agronomie

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-06-13 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SAN-3102 GESTION TECHNICO-ÉCONOMIQUE DE L'ENTREPRISE LAITIÈRE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

DD Cours en développement durable

Description

Conçu selon l'approche par problèmes, ce cours vise l'acquisition de connaissances sur les répercussions économiques associées aux principaux paramètres techniques des fermes laitières québécoises. La résolution de problèmes en équipe permet à l'étudiant de développer sa capacité à évaluer l'intérêt économique de projets sur des fermes laitières ainsi que de développer une démarche propre à la pratique agronomique. Plusieurs problèmes sont résolus de manière à couvrir les principaux sujets associés à la gestion technico-économique d'une ferme laitière, tels l'achat de quota, les coûts de reproduction et d'alimentation, l'investissement dans les infrastructures et la machinerie ainsi que la gestion de la main-d'oeuvre.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département

[Dép. des sciences animales](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	8 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

AGC 2000 OU SAN 3202

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agroéconomie (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Certificat en productions animales

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SAN-3103 APPLICATION DES NOUVEAUX CONCEPTS D'ALIMENTATION DES BOVINS

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Conçu selon le mode d'apprentissage par problèmes, ce cours vise le perfectionnement des connaissances en alimentation des bovins et l'intégration de celles-ci dans un contexte de pratique professionnelle. La résolution en équipe des différents problèmes proposés permet à l'étudiant d'appliquer des notions d'alimentation tout en développant une méthode de travail propre à la pratique agronomique. Les particularités associées à l'alimentation de différents groupes d'animaux (vaches en lactation, vaches tarées, vaches en préparation au vêlage, génisses en croissance, bovins de finition) sont étudiées.

Cycle(s) du cours - Premier cycle**3**

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)**Département** [Dép. des sciences animales](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	8 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

SAN 2001 OU [SAN 3202](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en agronomie - agronomie générale \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - productions animales \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - productions végétales \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - sols et environnement \(B. Sc. A.\)](#)

[Certificat en productions animales](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-03-19 11:48:18

[Version simplifiée](#)

SAN-3104 **GESTION TECHNICO-ÉCONOMIQUE DE L'ENTREPRISE PORCINE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Conçu selon l'approche par problèmes, ce cours vise l'acquisition de connaissances sur les répercussions économiques associées aux principaux paramètres techniques des fermes porcines québécoises. La

résolution de problèmes en équipe permet à l'étudiant de développer sa capacité à évaluer l'intérêt économique de projets sur des fermes porcines, ainsi que de développer une démarche propre à la pratique agronomique. Plusieurs problèmes sont résolus de manière à couvrir les principaux sujets associés à la gestion technico-économique d'une ferme porcine, tels que la diminution des coûts d'alimentation, l'investissement dans les infrastructures, la gestion de la main-d'oeuvre et l'engraissement à forfait.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. des sciences animales](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	8 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

[AGC 2000 OU SAN 3204](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en agroéconomie \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - agronomie générale \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - productions animales \(B. Sc. A.\)](#)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Certificat en productions animales

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-11-12 08:39:55

[Version simplifiée](#)

SAN-3200 ALIMENTATION ANIMALE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Portrait du secteur québécois de l'alimentation animale et des lois et règlements en vigueur. Caractéristiques et valeur nutritive des principaux ingrédients et additifs utilisés pour l'alimentation des animaux de la ferme. Détermination des besoins nutritionnels des animaux de la ferme. Formulation des mélanges alimentaires qui satisfont les besoins nutritionnels ainsi que des contraintes technologiques, économiques, environnementales ou réglementaires. Sujets d'actualité (ex. : OGM, farines animales et facteurs de croissances antibiotiques).

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Département Dép. des sciences animales

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 3 heures

Travail personnel 4 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[SAN 2000*](#) OU [SAN 1002](#)

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en agronomie - agronomie générale \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - productions animales \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - productions végétales \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - sols et environnement \(B. Sc. A.\)](#)

[Certificat en productions animales](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SAN-3201 PRODUCTION DE VIANDE BOVINE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Étude des caractéristiques de l'industrie de la viande bovine. Étude de l'application des principes de la génétique, de la nutrition et de la physiologie à toutes les formes de production de viande bovine. Notions de gestion technico-économique et de médecine préventive appliquées à la production de viande bovine.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. des sciences animales](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 3 heures

Travail personnel 4 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

SAN 2000 OU SAN 1002 OU SAN 2001

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agroéconomie (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Certificat en productions animales

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-11-12 08:39:55

[Version simplifiée](#)

SAN-3202 PRODUCTION LAITIÈRE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

DD Cours en développement durable

Description

Ce cours vise à développer une meilleure compréhension de la production laitière par le diagnostic des problèmes éprouvés dans les troupeaux québécois. Thèmes abordés : sources d'information; filière laitière; rentabilité, stratégie d'amélioration génétique; programmes d'alimentation; diagnostic du confort, de la santé du pis et de la qualité du lait.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. des sciences animales](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 3 heures

Travail personnel 4 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[SAN 2000](#) OU [SAN 1002](#) OU [SAN 2001](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en agroéconomie \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - agronomie générale \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - productions animales \(B. Sc. A.\)](#)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Baccalauréat en génie agroenvironnemental (B. Ing.)

Certificat en productions animales

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SAN-3203 PRODUCTIONS AVICOLES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Classification, importance économique et distribution des principales espèces avicoles. Origine et description des principales races. Amélioration génétique (lignées, hybrides, etc.). Biologie et physiologie des oiseaux à chair et de ponte. Incubation et développement de l'embryon. Régie d'élevage et programmes alimentaires. Hygiène, santé et soins divers. Produits avicoles : oeufs et viande. Environnement et bien-être. Coûts de production et commercialisation.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Département Dép. des sciences animales

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 2 heures

Travail personnel 4 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

SAN 2000* OU SAN 1002

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agroéconomie (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Baccalauréat en génie agroenvironnemental (B. Ing.)

Certificat en productions animales

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SAN-3204 PRODUCTION PORCINE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

DD Cours en développement durable

Description

Intégration des principes de nutrition, de physiologie, de génétique et de gestion technico-économique afin d'optimiser la production porcine tout en faisant appel au sens critique, au jugement et à l'observation de l'étudiant. Notions de médecine préventive et de protection de l'environnement. Laboratoires comprenant des visites d'élevage et des études de cas réels sur le terrain.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. des sciences animales](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 5 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 4 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

SAN 2000 OU SAN 1002

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agroéconomie (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Baccalauréat en génie agroenvironnemental (B. Ing.)

Certificat en productions animales

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-14 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SAN-3205 PRODUCTION OVINE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Intégration des principes de nutrition, de reproduction, de génétique et de régie de troupeau afin d'optimiser la production ovine tout en faisant appel au sens critique, au jugement et à l'observation de l'étudiant. Organisation de troupeau, sélection génétique, méthodes d'amélioration de la productivité. Visites d'entreprises ovines. Le cours est donné tous les deux ans, à l'automne des années paires.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation
---------	--

Département	Dép. des sciences animales
-------------	----------------------------

Répartition hebdomadaire

Cours	5 heures
-------	----------

Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
----------------------------------	---------

Travail personnel	4 heures
-------------------	----------

Total	9 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

SAN 2000* OU SAN 1002

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agroéconomie (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Baccalauréat en génie agroenvironnemental (B. Ing.)

Certificat en productions animales

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-14 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SAN-3206 PRODUCTION CAPRINE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours s'adresse aux personnes qui s'intéressent particulièrement à la production caprine. L'objectif général est de présenter les aspects théoriques et pratiques, liés à l'élevage de cette production, ainsi que la transformation et la commercialisation afin de permettre à l'étudiant d'intégrer ces connaissances dans une vision globale.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Département Dép. des sciences animales

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

SAN 2000 OU SAN 1002 OU SAN 2001

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agroéconomie (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SAN-3207 PRODUCTION AQUACOLE

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

L'objectif général de ce cours est de présenter les aspects théoriques et pratiques de la production aquacole et de permettre à l'étudiant de les intégrer dans une vision globale. Le cours fait un survol des activités liées à l'élevage des poissons. Il comprend également une introduction aux autres espèces aquacoles d'élevage.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. des sciences animales](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Certificat en productions animales

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SAN-3302 PRODUCTION ÉQUINE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours s'adresse aux étudiants qui ont un intérêt particulier pour la production équine. L'objectif général est de présenter les aspects théoriques et pratiques de la production équine ainsi que les activités liées à l'élevage et à la garde des chevaux. Il permet à l'étudiant de les intégrer dans une vision globale. Les concepts de base sont présentés dans des exposés magistraux, généralement de trois heures par semaine. Certaines portions du cours sont réservées à des activités de formation pratique, à des conférences sur des sujets particuliers et à des visites agronomiques sur des sites hors campus.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. des sciences animales](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 4 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 5 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[SAN 1002 OU SAN 2000](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en agronomie - agronomie générale \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - productions animales \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - productions végétales \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - sols et environnement \(B. Sc. A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SAN-3303 INITIATION À LA RECHERCHE EN SCIENCES ANIMALES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Sous la direction d'un professeur, l'étudiant mènera un projet de recherche fondamental ou appliqué lié aux sciences animales. Pour ce faire, l'étudiant choisit un sujet de recherche approprié et prépare une courte proposition de projet d'environ une page avec l'aide du professeur. L'étudiant réalise une revue pertinente des travaux antérieurs afin de cerner et d'élargir la problématique ainsi que l'hypothèse de sa recherche. L'étudiant formule une stratégie méthodologique pour vérifier cette hypothèse et effectue, dans la mesure du possible, certaines manipulations pratiques. Par la suite, l'étudiant prépare un rapport concis, sous la forme d'un manuscrit de recherche (ou d'une affiche scientifique), pour faire la synthèse de la recherche effectuée.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. des sciences animales](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	2 heures
Travail personnel	7 heures

Total

9 heures

Préalable(s)

SAN 1002 OU SAN 2000

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-06-09 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SAP-1640 STAGE INTERCULTUREL AUPRÈS DE CLIENTÈLES DIVERSIFIÉES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce stage de huit semaines permet à l'étudiant de prendre conscience des conditions de vie matérielles et sociales des personnes marginalisées, des personnes vivant en situation de pauvreté ou des personnes réfugiées, et de prendre conscience de l'influence de ces conditions sur leur état de santé, afin de développer

chez le futur professionnel de la santé des attitudes, des habiletés et des comportements susceptibles de favoriser un accompagnement optimal et une dispensation de soins accessibles dans le respect de ces personnes.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

4

crédits

Responsables

Faculté	Faculté de médecine
Département	Département de médecine sociale et préventive

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	9 heures
Travail personnel	3 heures

Total	12 heures
--------------	------------------

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

MED 1640	Depuis l'automne 2011
SAC 1640	Depuis l'été 2013

Cette activité est contributoire dans:

Doctorat en médecine (M.D.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SAP-1641 STAGE INTERCULTUREL AUPRÈS DE CLIENTÈLES DIVERSIFIÉES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce stage de six semaines permet à l'étudiant de prendre conscience des conditions de vie matérielles et sociales des personnes marginalisées, des personnes vivant en situation de pauvreté ou des personnes réfugiées, et de prendre conscience de l'influence de ces conditions sur leur état de santé, afin de développer chez le futur professionnel de la santé des attitudes, des habiletés et des comportements susceptibles de favoriser un accompagnement optimal et une dispensation de soins accessibles dans le respect de ces personnes.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté de médecine

Département Département de médecine sociale et préventive

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	6 heures
Travail personnel	3 heures

Total **9 heures**

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

MED 1641	Depuis l'automne 2012
----------	-----------------------

SAC 1641	Depuis l'été 2013
----------	-------------------

Cette activité est contributoire dans:

[Doctorat en médecine \(M.D.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SAP-1642 STAGE AUPRÈS D'UNE COMMUNAUTÉ DES PREMIÈRES NATIONS ET INUITS

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce stage de quatre semaines permet à l'étudiant de reconnaître la diversité sociale et culturelle, de prendre conscience des conditions matérielles et sociales et d'échanger. Il vise aussi à développer et améliorer les compétences de collaboration et de communication, afin de mieux comprendre la situation médicale des membres d'une communauté des Premières Nations et Inuits.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté

Faculté de médecine

Département

Département de médecine sociale et préventive

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou travaux pratiques 3 heures

Travail personnel 3 heures

Total

6 heures

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

MED 1642	Depuis l'automne 2012
SAC 1642	Depuis l'été 2013

Cette activité est contributoire dans:

[Doctorat en médecine \(M.D.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SAP-1643 **STAGE INTERNATIONAL AVEC L'IFMSA**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce stage de courte durée, organisé par l'International Federation of Medical Student Association (IFMSA), est une initiation à la santé internationale. L'objectif est de placer l'étudiant dans un contexte sociosanitaire et culturel différent et de lui faire connaître d'autres organisations de soins de santé.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

1

crédit

Responsables

Faculté [Faculté de médecine](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SAC 1643

Depuis l'automne 2013

Cette activité est contributoire dans:

[Doctorat en médecine \(M.D.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SAP-1644 STAGE INTERNATIONAL SCOI

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Le programme SCOI (Standing Committee on Immersions) d'IFMSA-Québec est une formation inclusive comportant trois volets : un volet théorique (30 heures), un volet d'immersion à l'étranger (6 semaines), et un volet de réintégration et de structuration des acquis au retour. Le volet d'immersion consiste en un séjour de six semaines s'effectuant dans un des quatre milieux partenaires de l'IFMSA en Amérique latine, en Afrique ou Asie. Dans cette phase du programme, l'étudiant sera confronté aux défis culturels, organisationnels et personnels, et sera amené à utiliser les différents outils et connaissances fournis dans le volet théorique afin d'approfondir sa compréhension des enjeux.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté de médecine](#)

Département

[Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Doctorat en médecine

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Doctorat en médecine (M.D.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SAP-1645 **STAGE INTERNATIONAL SCORE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Le comité SCORE (Standing Committee on Research Exchange) d'IFMSA-Québec organise chaque année des stages de recherche à l'international pour une quarantaine d'étudiants du Québec. Les étudiants choisis participent à un projet de recherche sous la supervision d'un tuteur durant quatre semaines et leur logement est fourni par le pays hôte. Ce stage permet de s'initier au monde de la recherche, de comprendre les diverses facettes du rôle de chercheur, de parfaire ses connaissances dans un domaine médical particulier ou de se familiariser avec le travail de laboratoire tout en découvrant la culture du pays hôte.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

1

crédit

Responsables

Faculté [Faculté de médecine](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Doctorat en médecine

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

[Doctorat en médecine \(M.D.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SAP-1646 **STAGE INTERNATIONAL** **SCOPE**

Renseignements

Description

Le comité SCOPE (Standing Committee On Professional Exchange) d'IFMSA-Québec organise chaque année des stages cliniques à l'international pour une soixantaine d'étudiants du Québec. Environ 25 % des stages sont disponibles pour les étudiants du préexternat alors que les autres sont disponibles exclusivement pour les étudiants ayant commencé leur externat. Les étudiants choisis font un stage clinique dans le département d'un hôpital, leur donnant l'occasion de découvrir la médecine d'un autre pays tout en explorant l'influence de la culture sur l'approche clinique. Le logement est fourni pour la durée des stages cliniques, soit quatre semaines.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

1

crédit

Responsables

Faculté

Faculté de médecine

Département

Direction

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Doctorat en médecine

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Doctorat en médecine (M.D.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SBM-1001 CORPS HUMAIN I

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

L'objectif de ce cours est de permettre à l'étudiant d'avoir une connaissance générale de l'organisation et du fonctionnement du corps humain de l'étape de sa formation jusqu'à celle de sa mort. À partir de la cellule, l'étudiant doit se familiariser avec les tissus qui forment le corps (épithélium, conjonctif, musculaire et nerveux) ainsi que leurs origines embryologiques, leurs structures, leurs interactions et leur physiologie. L'étude de la structure de ces tissus associée à celle de leur physiologie permet d'en comprendre les possibles interactions et pathologies. Les approches pédagogiques (cours magistraux, travaux pratiques d'histologie et de physiologie, démonstrations d'anatomie, exposés étudiants) favorisent l'apprentissage.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

4

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de médecine](#)

Département [Département de chirurgie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 4 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 4 heures

Travail personnel 4 heures

Total 12 heures

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences biomédicales

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences biomédicales \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SBM-1002 CORPS HUMAIN II

Renseignements

Description

Après l'étude des quatre tissus de base étudiés dans le cours Le corps humain I, ce cours vise à ce que l'étudiant interprète avec justesse les différents systèmes du corps humain (cardiovasculaire, respiratoire, digestif, endocrinien, nerveux, etc.). L'étude de la structure et du fonctionnement de ces différents systèmes lui permet d'en comprendre leurs pathologies et de découvrir les grands thèmes qui font l'objet de recherches dans le domaine des sciences biomédicales. Ce cours fait appel à des exposés magistraux, des travaux pratiques, des démonstrations en anatomie et des exposés étudiants.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

4

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de médecine](#)

Département [Département de médecine moléculaire](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 4 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 4 heures

Travail personnel 4 heures

Total 12 heures

Préalable(s)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences biomédicales

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences biomédicales (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SBM-1003 **BIOCHIMIE ET MÉTABOLISME**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

L'objectif de ce cours est d'amener l'étudiant à dégager les principes fondamentaux de la bioénergétique et de la régulation ainsi qu'à intégrer les divers processus métaboliques. Les sujets abordés incluent les propriétés et le mode d'action des enzymes, les notions de base de la cinétique enzymatique; l'étude des

grandes voies métaboliques : métabolisme du glucose (glycolyse) et des principaux hexoses, oxydation du pyruvate, cycle de Krebs, chaîne respiratoire (transport des électrons), phosphorylation oxydative, gluconéogenèse et métabolisme du glycogène, métabolisme des lipides, métabolisme des acides aminés. Les aspects biochimiques de certaines maladies héréditaires du métabolisme sont aussi présentés.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de médecine](#)

Département [Département d'obstétrique et gynécologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[BCM 1001 ET BCM 1902](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences biomédicales

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences biomédicales (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SBM-1004 INTRODUCTION À LA GÉNÉTIQUE MOLÉCULAIRE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

L'objectif de ce cours est de permettre à l'étudiant d'acquérir les connaissances de base en génétique moléculaire et d'en percevoir les applications potentielles en sciences biomédicales. Les sujets abordés incluent : l'étude de la structure de l'ADN, sa réplication, sa réparation et ses réarrangements, la transcription et maturation de l'ARN, la structure et fonction de la chromatine. Il couvre également l'analyse de la structure des gènes et les mécanismes qui en modulent l'expression. Il traite des notions théoriques de génie génétique en abordant les techniques d'analyse des acides nucléiques, des protéines et de leur expression, ainsi que des interactions ADN-protéines.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

Faculté de médecine

Département

Dép. d'ophtalmologie et d'ORL-chirurgie cervico-faciale

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

BCM 1001

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences biomédicales

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en génie logiciel (B. Ing.)

Baccalauréat en sciences biomédicales (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SBM-1005 **BIOLOGIE CELLULAIRE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Le cours de biologie cellulaire couvre les principaux aspects de la cellule : morphologie, physiologie et génétique moléculaire. Le premier objectif du cours est l'étude des structures et des fonctions de la cellule; le deuxième est de préparer l'étudiant à la compréhension des disciplines biologiques et médicales qui suivent.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté de médecine](#)

Département

[Dép. biologie moléculaire, biochimie médicale et pathologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 4 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 5 heures

Total

9 heures

Préalable(s)

SBM 1004

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences biomédicales

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences biomédicales (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SBM-1010 INITIATION À LA RECHERCHE BIOMÉDICALE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

L'objectif de ce stage facultatif est d'initier l'étudiant au travail de laboratoire dans un contexte de recherche biomédicale. Il consiste en un séjour dans un laboratoire de recherche ou en entreprise au cours de la session d'été complétant la première année du baccalauréat. Il s'effectue sous la supervision d'un professeur ou d'un chercheur habilité.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

0

crédit

Responsables

Faculté	Faculté de médecine
Département	Dép. biologie moléculaire, biochimie médicale et pathologie

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SBM-2001 CHIMIE MÉDICINALE ET PHARMACOLOGIE : THÉORIE ET PRATIQUE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours permet à l'étudiant de s'initier au développement des agents thérapeutiques et de mieux comprendre les étapes nécessaires à leur réalisation. Après une révision des fondements de la chimie organique, la synthèse de principes actifs par voies classique et combinatoire est abordée, ainsi que les différentes méthodes de caractérisation moléculaire. Le cours permet aussi à l'étudiant de se familiariser avec des notions de pharmacocinétique et de toxicologie. Dans un volet pratique étalé sur cinq séances de laboratoire, l'étudiant effectue différentes étapes impliquées dans le développement d'un médicament (synthèse chimique, purification, caractérisation et dosage).

Cycle(s) du cours - Premier cycle

4

crédits

Responsables

Faculté

Faculté de médecine

Département

Département de médecine moléculaire

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 3 heures

Travail personnel 6 heures

Total 12 heures

Préalable(s)

SBM 1003

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences biomédicales

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences biomédicales (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SBM-2011 MALADIES INFECTIEUSES ET IMMUNITÉ ANTIMICROBIENNE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours intensif de trois semaines porte sur l'étude des microorganismes pathogènes responsables de maladies importantes chez l'humain et des divers mécanismes de défense immunitaire déployés pour combattre ces infections. Les étudiants sont exposés à des approches pédagogiques variées pour mieux intégrer des notions théoriques pertinentes aux causes des maladies infectieuses, à la pathogenèse, aux interactions des microorganismes avec l'hôte, et au type de la réponse immunitaire induite. Les principes de l'immunité innée et acquise permettant de contrôler ou d'enrayer les infections et la vaccination comme moyen de prévention sont également présentés.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

Faculté de médecine

Département

Département de microbiologie-infectiologie et d'immunologie

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 5 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

MCB 1908

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences biomédicales

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences biomédicales (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SBM-2012 ENDOCRINOLOGIE ET REPRODUCTION

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours permet d'approfondir la compréhension du fonctionnement des systèmes endocrinien et reproducteur. Le contexte de la reproduction est utilisé pour mettre en lumière la communication entre cellules, tissus et organes, nécessaire à la coordination et au fonctionnement intégré et optimal de plusieurs systèmes. L'origine et le mode d'action des hormones y sont traités tant sur le plan de la physiologie que de la pathologie. Le cours aborde également certaines questions éthiques et sociales associées aux technologies de la reproduction, à la contraception et à l'impact de l'environnement sur la reproduction. Il prépare plus particulièrement aux champs d'immersion « Génétique et développement » et « Endocrinologie et reproduction » offerts à la cinquième session.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté de médecine

Département Département d'obstétrique et gynécologie

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

SBM 1002

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences biomédicales

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences biomédicales (B. Sc.)

SBM-2013 NEUROSCIENCE ET SANTÉ MENTALE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours intensif de trois semaines permet l'acquisition des principaux concepts en neurosciences et en santé mentale. Les champs à l'étude comprennent l'anatomie et la physiologie des systèmes moteur, sensoriel et limbique, une introduction aux principales maladies neurologiques et psychiatriques et certaines notions de neuropsychopharmacologie. Diverses approches pédagogiques, incluant l'utilisation des ressources du cyberspace sont proposées afin de permettre à l'étudiant de développer une compréhension globale du fonctionnement normal et pathologique du système nerveux central.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté de médecine](#)

Département

[Département de psychiatrie et de neurosciences](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total

9 heures

Préalable(s)

SBM 1002

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences biomédicales

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences biomédicales (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SBM-2014 **SANTÉ** **CARDIORESPIRATOIRE ET OBÉSITÉ**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours intensif de deux semaines a comme objectif l'intégration des notions de base de la biologie humaine avec la physiologie diagnostique et la pathologie. Les problèmes prioritaires de santé associés à un excès de poids et en particulier à l'obésité sont étudiés, notamment : les troubles cardiorespiratoires, l'hypertension et le diabète. L'étudiant développe une compréhension intégrée des liens entre les sciences de base (physiologie, biochimie et génétique moléculaire) et la médecine et il peut mieux apprécier comment l'excès de graisse constitue une menace pour l'organisme. Des travaux pratiques viennent compléter les activités théoriques.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de médecine](#)

Département [Département de médecine](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 2 heures

Travail personnel 2 heures

Total 6 heures

Préalable(s)

[SBM 1002](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences biomédicales

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences biomédicales (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SBM-2015 ONCOLOGIE CELLULAIRE ET MOLÉCULAIRE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours intensif de deux semaines a comme objectif de permettre à l'étudiant de mettre en lien les notions biologiques fondamentales et médicales de l'oncologie. Un intérêt particulier est porté aux concepts biologiques de base associés à l'émergence d'une tumeur primaire, en particulier les altérations affectant les sentiers de signalisation intracellulaire, l'expression génique, la réparation des dommages à l'ADN et l'angiogenèse tumorale, ainsi que la formation de métastases. L'aspect thérapeutique est également abordé, de même que la prévention du cancer.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de médecine](#)

Département [Dép. biologie moléculaire, biochimie médicale et pathologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 4 heures

Total 6 heures

Préalable(s)

[SBM 1005](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences biomédicales

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences biomédicales (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-13 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SBM-2020 **STAGE D'ÉTÉ EN SCIENCES BIOMÉDICALES**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

L'objectif de ce stage est d'initier l'étudiant au milieu de travail et de lui permettre d'appliquer ses acquis dans un contexte professionnel. Il consiste en un séjour rémunéré d'au moins douze semaines dans un laboratoire de recherche ou en entreprise et a lieu au cours de la session d'été complétant la deuxième année du baccalauréat. Il s'effectue sous la supervision d'un professeur ou d'un chercheur habilité.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté de médecine](#)

Département

[Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	7 heures
Travail personnel	2 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

SBM, Crédits exigés : 30

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences biomédicales

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences biomédicales (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SBM-2021 GÉNÉTIQUE MOLÉCULAIRE ET SANTÉ

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Cours de génétique humaine qui permet à l'étudiant d'acquérir des connaissances sur la transmission des caractères génétiques et l'utilité du polymorphisme génétique humain dans l'étude des maladies, de l'évolution de l'homme et des populations, et dans la médecine légale. À la fin du cours, les étudiants auront intégré les bases fondamentales de la génétique mendélienne, du projet du génome humain, et de la médecine génétique moderne. Des conférenciers invités sensibiliseront les étudiants aux découvertes dans le domaine de la génétique médicale et communautaire.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

Faculté de médecine

Département

Dép. biologie moléculaire, biochimie médicale et pathologie

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total

9 heures

Préalable(s)

BCM 1005 OU BCM 2000 OU BIO 2002 OU BIO 2004 OU SBM 1004

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

BIO 3101

De l'été 2009 à l'été 2020

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en bio-informatique (B. Sc.)

Baccalauréat en biochimie (B. Sc.)

Baccalauréat en biologie (B. Sc.)

Baccalauréat en microbiologie (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences biomédicales (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SBM-3001 CHAMP D'IMMERSION I

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

L'objectif général des séjours en champ d'immersion est de plonger l'étudiant dans un contexte professionnel réel de recherche biomédicale. Les objectifs particuliers sont atteints par la réalisation d'activités diverses (recherche documentaire, expérimentation en laboratoire, présentation orale et cours spécialisés à formule pédagogique mixte). Le séjour dure sept semaines et se déroule durant la session d'automne de la troisième année, en septembre et en octobre.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

5

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de médecine](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours 5 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 5 heures

Travail personnel 5 heures

Total 15 heures

Préalable(s)

SBM, Crédits exigés : 37

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences biomédicales

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences biomédicales (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SBM-3002 **CHAMP D'IMMERSION II**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

L'objectif général des séjours en champ d'immersion est de plonger l'étudiant dans un contexte professionnel réel de recherche biomédicale. Les objectifs particuliers sont atteints par la réalisation d'activités diverses (recherche documentaire, expérimentation en laboratoire, présentation orale et cours spécialisés à formule pédagogique mixte).

Cycle(s) du cours - Premier cycle

5

crédits

Responsables

Faculté	Faculté de médecine
---------	---------------------

Département	Direction
-------------	-----------

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	5 heures
-------	----------

Laboratoire ou travaux pratiques	5 heures
-------------------------------------	----------

Travail personnel	5 heures
-------------------	----------

Total	15 heures
--------------	------------------

Préalable(s)

SBM, Crédits exigés : 37

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences biomédicales

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences biomédicales (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SBM-3030 STAGE DE RECHERCHE EN SCIENCES BIOMÉDICALES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

L'objectif de cette activité d'intégration est d'amener l'étudiant à réaliser les différentes étapes d'une démarche scientifique de type expérimental. Elle se déroule lors de la dernière session du baccalauréat. L'étudiant fait un stage non rémunéré de 15 semaines dans un laboratoire de recherche ou en entreprise, sous la supervision d'un professeur ou d'un chercheur habilité. L'étudiant doit rédiger un rapport-synthèse sous la forme d'une publication scientifique. À la conclusion de cette session terminale, l'étudiant est convié au Colloque des finissants afin d'y présenter les résultats de sa recherche sous forme d'affiche.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

12

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de médecine](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	27 heures
Travail personnel	9 heures

Total **36 heures**

Préalable(s)

[SBM 2020](#) ET SBM, Crédits exigés : 44

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences biomédicales

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences biomédicales \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SCR-1000 INTRODUCTION À L'ÉTUDE DES RELIGIONS

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Puisant à la fois à l'histoire et à la phénoménologie, ce cours présente brièvement cinq grandes traditions religieuses (religions amérindiennes, hindouisme, bouddhisme, judaïsme, Islam). Il sera l'occasion d'une réflexion sur la spécificité de chacune de ces traditions, sur leur enracinement local, sur les limites de leur prétention universelle.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3
crédits

Responsables

Faculté [Faculté de théologie et de sciences religieuses](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en enseignement au secondaire - univers social et développement personnel (B. Ens.)

Baccalauréat en enseignement du français, langue seconde (B. Ens.)

Baccalauréat en études anciennes (B.A.)

Baccalauréat en histoire (B.A.)

Baccalauréat en théologie (B. Th.)

Baccalauréat en théologie - grade canonique (B. Th.)

Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes (B.A.)

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Certificat en sciences des religions

Certificat sur la diversité culturelle

Microprogramme en sciences des religions - connaissance des religions

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-1001 **EXPLORATION EN SCIENCES DES RELIGIONS**

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours d'entrée au baccalauréat en sciences des religions a pour objectif d'introduire l'étudiant au programme, de lui présenter les ressources de la faculté et de l'université et de lui procurer les éléments théoriques et méthodologiques de base.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de théologie et de sciences religieuses](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat intégré en sciences des religions
- Certificat en sciences des religions

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Certificat en sciences des religions

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-1022 REGARDS SUR L'ÉSOTÉRISME

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Dans ce cours, l'ésotérisme est clairement défini et ses enjeux théologiques et philosophiques analysés avec précision. Les grands théoriciens de cette doctrine, de même que les oeuvres qui l'ont marquée sont étudiés attentivement. En outre, pour bien cerner l'ésotérisme et en dégager les principales caractéristiques, une attention particulière est portée à son histoire, ainsi qu'aux dynamiques socio-culturelles qui en ont permis l'émergence et le développement. Les principales ramifications du phénomène ainsi que ses principales manifestations sont également abordées. Il est donc question de Tradition primordiale, de satanisme, de sorcellerie, d'envoûtement, de possession, de magie, de meurtres rituels, de sociétés secrètes, etc.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

Responsables

Faculté [Faculté de théologie et de sciences religieuses](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat intégré en sciences des religions \(B.A.\)](#)

[Certificat en sciences des religions](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SCR-1101 ÉTHIQUE RELIGIEUSE ET ENVIRONNEMENT

Renseignements

Horaire

Description

Analyser les représentations de la nature de diverses traditions religieuses, sa place dans le plan divin, les éthiques environnementales, et la relation entre les êtres humains et la nature. Étude comparative des réponses des traditions religieuses à la crise écologique et familiarisation avec quelques mouvements écologistes (y compris l'écologie radicale, l'écoféminisme, et la libération animale).

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de théologie et de sciences religieuses](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat intégré en sciences des religions \(B.A.\)](#)

[Microprogramme en éthique théologique](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-09-05 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-2000 RELIGION ET CONSCIENCE MODERNE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

La modernité, en privilégiant les pratiques de rationalité technique et de concurrence comme mode de régulation sociale, a provoqué l'effritement des cadres traditionnels d'encadrement et de socialisation. Le rôle de la religion dans la construction du monde humain en est forcément transformé. Le cours propose de réfléchir sur la dynamique et les configurations actuelles du religieux : sécularisation, individualisme religieux, conditions du croire, religiosités séculières, radicalisation, religions dans les sociétés de consommation, etc. La démarche mise sur l'analyse de questions d'actualité à l'aide d'outils théoriques pertinents dans une visée de compréhension de la société et la culture contemporaines.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de théologie et de sciences religieuses](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en physiothérapie (B. Pht.)

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Baccalauréat en théologie (B. Th.)

Baccalauréat en théologie - grade canonique (B. Th.)

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Certificat en sciences des religions

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SCR-2001 **GRANDS TEXTES RELIGIEUX DU MONDE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours vise à assurer à l'étudiant un contact minimal avec les textes des grandes traditions religieuses du monothéisme méditerranéen et de l'Inde et à lui permettre d'intégrer et de consolider ses acquis concernant ces traditions en lui procurant un point de vue comparatif. L'étudiant doit faire un parcours de lectures qui le conduit successivement à prendre connaissance des Écritures juives et chrétiennes, du Coran et des grands textes de l'hindouisme et du bouddhisme.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de théologie et de sciences religieuses](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat intégré en sciences des religions \(B.A.\)](#)

[Certificat en sciences des religions](#)

[Certificat en spiritualités chrétiennes](#)

[Microprogramme en sciences des religions - connaissance des religions](#)

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SCR-2020 **CORAN ET SUNNA**

Renseignements

Renseignements

Description

Vue d'ensemble du Coran et de la Sunna (traditions prophétiques). Thèmes principaux et structures. Référentiel historique et socioculturel. Exégèse des récits et des textes législatifs. Sensibilisation à l'usage de ces textes dans le culte et dans la vie des musulmans.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté de théologie et de sciences religieuses
---------	---

Département	Direction
-------------	---------------------------

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
-------	----------

Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
----------------------------------	---------

Travail personnel	6 heures
-------------------	----------

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SCR 1020

Depuis l'automne 2017

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes (B.A.)

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Certificat en sciences des religions

Certificat en spiritualités chrétiennes

Microprogramme en sciences des religions - études islamiques

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-05-14 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-2100 **LA RELIGION AU QUÉBEC**

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours porte sur la réalité religieuse du Québec contemporain dans sa complexité et sa diversité : traditions existantes, statut juridique des religions, laïcité, recomposition religieuse; description des réalités factuelles

(lieux de culte, fêtes); analyse des spécificités du milieu socioculturel (communautés traditionnelles, immigrants); examen des dynamiques de tensions et d'accommodements entre ces communautés; présentation de témoignages et d'entrevues.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté de théologie et de sciences religieuses
Département	Direction

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures
Total	9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en enseignement au secondaire - univers social et développement personnel (B. Ens.)

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Certificat en spiritualités chrétiennes

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SCR-2102 L'HINDOUISME

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

La civilisation de l'Indus. La religion védique. La Bhagavad-Gîtâ. Les voies de libération. L'hindouisme dévotionnel. Les castes. Les sâdhu et la multiplicité des sectes. Les divinités, le rituel et les fêtes. Le Vedânta. Les mouvements d'adaptation de l'hindouisme depuis le XIXe siècle.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de théologie et de sciences religieuses](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en enseignement au secondaire - univers social et développement personnel (B. Ens.)

Baccalauréat en études anciennes (B.A.)

Baccalauréat en histoire (B.A.)

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Certificat en sciences des religions

Microprogramme en sciences des religions - connaissance des religions

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-2104 PSYCHOLOGIE DE LA RELIGION

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Problématique de la genèse de la religion dans la conscience humaine. Effet de la religion sur le fonctionnement psychique. Effet de la dynamique psychique sur les représentations religieuses. L'idée de " projection " et d'" illusion " du désir concernant la religion dans l'analyse de Freud. Le recours à l'expérience, dans la genèse de la religion : point de vue de Jung, de James et de Maslow. Dialectique de l'expérience et du désir dans le fonctionnement religieux.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

Responsables

Faculté	Faculté de théologie et de sciences religieuses
Département	Direction

Répartition hebdomadaire

Cours	2 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en psychologie (B.A.)

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Certificat en sciences des religions

Certificat en spiritualités chrétiennes

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-2105 L'ISLAM

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

C Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Introduction générale à l'islam. L'objectif de ce cours est d'étudier les débuts de l'islam en Arabie, les textes fondateurs, Coran, Sira, Sunna, leur transmission et interprétation. La charia et ses domaines sont explorés, notamment par les questionnements des fidèles et les pratiques du culte. La mystique musulmane est aussi abordée dans ses grandes lignes.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de théologie et de sciences religieuses](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en enseignement au secondaire - univers social et développement personnel \(B. Ens.\)](#)

Baccalauréat en enseignement du français, langue seconde (B. Ens.)

Baccalauréat en histoire (B.A.)

Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes (B.A.)

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Certificat en langue et cultures du monde arabe

Certificat en sciences des religions

Microprogramme en sciences des religions - connaissance des religions

Microprogramme en sciences des religions - études islamiques

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-11 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-2106 LE JUDAÏSME

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Introduction générale au judaïsme. L'objectif de ce cours est d'étudier les principales étapes de la constitution et du développement du judaïsme des origines à nos jours selon une approche historique, tout en exposant ses textes fondateurs, ses grands principes, son système de croyances et ses rites.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté de théologie et de sciences religieuses
Département	Direction

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en enseignement au secondaire - univers social et développement personnel (B. Ens.)
Baccalauréat en études anciennes (B.A.)
Baccalauréat en histoire (B.A.)
Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)
Certificat en sciences des religions
Microprogramme en sciences des religions - connaissance des religions

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-2107 LE CHRISTIANISME

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Introduction générale au christianisme. Origine, développements et diversité chrétienne. Textes fondateurs. Notions de base de la foi chrétienne. Présentation des principaux courants et des oeuvres majeures de la pensée chrétienne : catholicisme romain et Églises latines, orthodoxie et Églises orientales, réforme et anglicanisme, oecuménisme. Rites et symboles. Éthique et spiritualités chrétiennes. Grandes institutions chrétiennes.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de théologie et de sciences religieuses](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en enseignement au secondaire - univers social et développement personnel \(B. Ens.\)](#)

[Baccalauréat en histoire \(B.A.\)](#)

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Certificat en sciences des religions

Microprogramme en sciences des religions - connaissance des religions

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-05-01 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-2108 LE BOUDDHISME

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Introduction générale aux principaux aspects du bouddhisme. Le Bouddha : personnage historique ou mythologie? Les quatre vérités fondamentales du bouddhisme. La communauté primitive, moines et laïcs. Petit et Grand Véhicule. Bouddhisme tibétain. Zen japonais. Rudiments d'iconographie.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de théologie et de sciences religieuses](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en enseignement au secondaire - univers social et développement personnel (B. Ens.)

Baccalauréat en études anciennes (B.A.)

Baccalauréat en histoire (B.A.)

Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes (B.A.)

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Certificat en sciences des religions

Microprogramme en sciences des religions - connaissance des religions

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

Version simplifiée

SCR-2109 EXÉGÈSE CHRÉTIENNE ANCIENNE: ÉTUDE D'AUTEURS

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours propose une initiation à l'exégèse chrétienne ancienne. À la source de cette exégèse, deux courants se rencontrent : l'allégorie élaborée par les Grecs sur les textes d'Homère et l'interprétation pratiquée dans la tradition juive. Une étude des influences juive et grecque sur l'exégèse des premiers chrétiens est donc nécessaire. On explore ensuite différentes théories exégétiques chez les premiers chrétiens, comme la typologie, en examinant les fondements théologiques de leur exégèse. Après une partie théorique, la lecture et l'analyse de textes, où ces théories exégétiques sont à l'oeuvre, constituent une partie essentielle du cours. C'est ainsi que sont abordés des auteurs comme Clément d'Alexandrie, Origène et Augustin.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté de théologie et de sciences religieuses
---------	---

Département	Direction
-------------	-----------

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat intégré en sciences des religions \(B.A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SCR-2110 LES NOUVELLES RELIGIONS AU QUÉBEC

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Analyse de l'éclatement religieux ou spirituel contemporain. Problèmes provoqués par la prolifération de nouveaux groupes religieux minoritaires. Arrière-plan historique des courants auxquels puisent ces nouveaux groupes (ésotérisme, théosophie, spiritisme, kabbale, etc.). Présentation de thèmes particuliers (réincarnation, channeling, méditation, etc.). Analyse des tendances de la nouvelle spiritualité du Nouvel Âge.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de théologie et de sciences religieuses](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total

9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en droit (LL. B.)

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Certificat en sciences des religions

Microprogramme en sciences des religions - connaissance des religions

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-24 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-2111 LITTÉRATURE GNOSTIQUE ET MANICHÉENNE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Le cours présentera les littératures gnostique et manichéenne à partir des principales sources directes et indirectes par lesquelles elles nous sont parvenues. En situant ces littératures dans leur contexte historico-religieux, on verra comment elles attestent l'existence de puissants courants littéraires et religieux.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

Responsables

Faculté	Faculté de théologie et de sciences religieuses
Département	Direction

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en études anciennes (B.A.)

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Certificat en sciences des religions

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

Version simplifiée

SCR-2112 LECTURE DE TEXTES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours, de contenu variable, sert à compléter les différents cours d'initiation à une tradition religieuse spécifique (principalement le judaïsme, l'islam, l'hindouisme et le bouddhisme). Sous la direction d'un professeur, l'étudiant est ainsi amené à fréquenter en traduction quelques grands maîtres de cette tradition afin de se familiariser avec les notions de base. Il peut être également amené à lire des études effectuées par des spécialistes de cette tradition. L'étudiant doit participer à sa formation en établissant lui-même une première bibliographie, en apprenant à utiliser les ressources de la bibliothèque, en rédigeant également des résumés de ses lectures ainsi que des explications de textes.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3
crédits

Responsables

Faculté	Faculté de théologie et de sciences religieuses
Département	Direction

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures
Total	9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat intégré en sciences des religions \(B.A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-2113 SUJETS SPÉCIAUX

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Le contenu de ce cours est déterminé selon la disponibilité des professeurs invités.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de théologie et de sciences religieuses](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Certificat en sciences des religions

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-2114 FEMMES ET RELIGIONS

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Examen de la représentation et de la socialisation des femmes dans différentes traditions religieuses. Description des croyances, rites et pratiques associés aux femmes. Exploration du rôle des femmes dans les institutions religieuses, leur exercice de l'autorité et leur apport à la réinterprétation des textes, dogmes et pratiques considérés discriminatoires envers les femmes. Illustration par de multiples exemples des traditions telles que le christianisme, le judaïsme, l'islam, l'hindouisme, le bouddhisme et le chamanisme. Lecture des auteures pionnières, notamment De Beauvoir, Daly, Radford Ruether, Schüssler Fiorenza, Plaskow, Gross, Wadud, et analyse de débats dans l'actualité.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de théologie et de sciences religieuses](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SCR 4003

Depuis l'automne 2016

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes (B.A.)

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Certificat en sciences des religions

Certificat sur les féminismes, les genres et les sociétés

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SCR-2115 LE SIKHISME

Renseignements

Description

Introduction aux aspects les plus importants du sikhisme : le contexte historique, culturel et plurireligieux dans lequel émerge cette tradition, au tournant du 16^e siècle au Punjab; son évolution, depuis Guru Nanak, le premier guru considéré comme fondateur, jusqu'à aujourd'hui, en passant par l'établissement de la Khalsa par le dixième et dernier guru humain, Guru Gobind Singh. Survol des perspectives, croyances, rituels et institutions du sikhisme, avec une attention particulière à ses expressions en situation de migration et de diaspora.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de théologie et de sciences religieuses](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat intégré en sciences des religions \(B.A.\)](#)

[Certificat en sciences des religions](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-02-04 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-2121 INTRODUCTION AUX RELIGIONS CHINOISES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours est une introduction à l'étude des religions chinoises dans une perspective comparative et interculturelle. S'appuyant sur différentes approches en sciences des religions, il se propose d'étudier les principales dimensions de la vie religieuse chinoise de l'Antiquité à aujourd'hui.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de théologie et de sciences religieuses](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en histoire (B.A.)

Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes (B.A.)

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Certificat en sciences des religions

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-24 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-2122 **ÉTUDE DE TEXTES ARABES**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours met l'étudiant directement en contact avec les écrits religieux et juridiques en langue arabe de la tradition musulmane. Des textes classiques autant que modernes sont abordés. Certains textes modernes qui établissent un lien entre discours religieux et politique sont aussi à l'étude. Le cours s'adresse uniquement aux étudiants dont la langue maternelle n'est pas l'arabe.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté de théologie et de sciences religieuses
Département	Direction

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes \(B.A.\)](#)

[Baccalauréat intégré en sciences des religions \(B.A.\)](#)

[Microprogramme en langues orientales anciennes](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SCR-2200 INTERVENIR AUPRÈS DU MOURANT

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Ce cours vise à mieux intervenir auprès des personnes en fin de vie et de leurs proches : comprendre leur réalité dans sa complexité et son unicité; développer des attitudes et des habiletés aidantes quand les questions existentielles sur la vie, la mort et le sens sont en jeu; expérimenter des outils d'accompagnement et de relecture de l'expérience; se familiariser avec des ressources disponibles. Thèmes intégrés : soins palliatifs, deuil, intervention en contexte pluraliste, prévention du stress de compassion.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de théologie et de sciences religieuses](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en ergothérapie (B. Erg.)

Baccalauréat en psychoéducation (B. Éd.)

Baccalauréat en psychologie (B.A.)

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Certificat en gérontologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-2300 UNIVERSITÉ D'ÉTÉ EN SCIENCES DES RELIGIONS

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Cette formation intensive d'une semaine réunit chaque année, autour d'un thème différent, des invités et des spécialistes oeuvrant dans différents domaines et disciplines de la théologie ou des sciences des religions.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté de théologie et de sciences religieuses

Département Direction

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-08-20 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-3000 LES RELIGIONS EN CONTACT

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Les traditions religieuses sont trop souvent étudiées comme des systèmes clos. Dans la réalité, les religions se construisent dans un univers fluide et dynamique, où des groupes deviennent conscients de posséder une identité particulière, mais où existent aussi des heurts, des emprunts, des échanges, des recompositions, des syncrétismes, des contacts variés. C'est l'ensemble de cette problématique que le cours aborde.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté de théologie et de sciences religieuses
Département	Direction

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat intégré en sciences des religions \(B.A.\)](#)

[Certificat en sciences des religions](#)

[Certificat en spiritualités chrétiennes](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-06-13 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-3002 INTÉGRATION EN SCIENCES DES RELIGIONS

Renseignements

Description

Dans le cadre de ce cours, sous la supervision d'un professeur de son choix, l'étudiant rédige un travail présentant les résultats d'une recherche sur un thème ou sur une question de sciences des religions, en intégrant les approches spécifiques de deux disciplines différentes. Quant à l'étudiant qui souhaite poursuivre des études supérieures, il peut profiter de ce cours pour développer un projet de recherche avec son futur directeur de recherche à la maîtrise. Ce travail de synthèse peut faire l'objet d'une présentation orale si le contexte le permet.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté de théologie et de sciences religieuses
---------	---

Département	Direction
-------------	-----------

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
-------	----------

Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
----------------------------------	---------

Travail personnel	6 heures
-------------------	----------

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-19 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-3003 ÉTHIQUE ET DROIT MUSULMANS

Renseignements

Renseignements

Description

L'islam propose une éthique et un ordre juridique pour assurer la bonne conduite et « le juste partage des biens et des charges » entre les personnes. Ce cours vise à explorer les sources de l'éthique et du droit musulmans et la hiérarchie normative; l'analyse et l'interprétation des textes normatifs par les savants (faqih, qadi, mufti); la pluralité des normes et des écoles de droit; les réformes du 19^e siècle et leur impact sur l'application du droit musulman dans les systèmes juridiques contemporains.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté de théologie et de sciences religieuses](#)

Département

[Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SCR 1021

Depuis l'automne 2017

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat intégré en sciences des religions \(B.A.\)](#)

[Certificat en sciences des religions](#)

[Microprogramme en sciences des religions - études islamiques](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-05-30 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-3004 **VIOLENCE, POLITIQUE ET RELIGION**

Renseignements

Renseignements

Description

Ce cours est consacré à l'analyse sociologique, sociohistorique et comparée des liens entre violence, politique et religion. Il étudie les expressions contemporaines (islam politique, nationalismes religieux, sectarismes) et historiques (inquisitions, croisades, guerres de religion) de la violence politico-religieuse. Il s'intéresse à son versant sécularisé (religions politiques modernes), à son verso pacifique (paix, diplomatie, oecuménisme) et à son ressort sociopsychologique (radicalisation) dans la diversité des cultures et des religions. Chemin faisant, il propose une réflexion sur la nature du religieux et du politique, en s'attachant à la variété théorique et empirique de leurs articulations.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de théologie et de sciences religieuses](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes \(B.A.\)](#)

[Baccalauréat intégré en sciences des religions \(B.A.\)](#)

[Certificat en sciences des religions](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-07-28 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SCR-3500 STAGE EN MILIEU DE TRAVAIL I

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Cette activité est une occasion de formation pratique en milieu de travail. L'étudiant met en application sur le terrain les notions acquises en classe, notamment en matière de diversité religieuse, d'accompagnement, d'animation spirituelle et de communication. Il prend connaissance des codes d'éthique et développe des compétences et des attitudes, des savoir-faire et des savoir-être propres à l'intervention et à la communication.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de théologie et de sciences religieuses](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	9 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

SCR, Crédits exigés : 45

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Microprogramme en sciences des religions - animation spirituelle et engagement communautaire

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SEX-1000 INTRODUCTION À LA SEXUALITÉ HUMAINE

Renseignements

Horaire

Renseignements



Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Ce cours a pour but d'intéresser l'étudiant au développement psychosexuel de l'individu, d'aborder la fonction sexuelle sous les aspects neurophysiologique et sensoriel; et d'amener l'étudiant à établir un parallèle avec ses propres attitudes dans ce domaine. Il lui permet aussi d'améliorer ses connaissances concernant les troubles sexuels.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté de médecine
Département	Département de psychiatrie et de neurosciences

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

PSA 1000	Introduction à la sexualité humaine	Depuis l'été 2009
--------------------------	-------------------------------------	-------------------

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en ergothérapie (B. Erg.)
Doctorat en médecine (M.D.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SEX-1001 DÉVELOPPEMENT PSYCHOSEXUEL

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours décrit les aspects du développement psychosexuel, de la période prénatale jusqu'à l'âge adulte. On y présente une synthèse des différentes écoles de pensée afin de retracer la genèse du développement psychologique et sexuel de l'être humain selon les diverses théories biologiques, psychologiques, sociologiques et sexuelles. On y traite également du développement de l'identité de genre, de l'orientation sexuelle et de l'érotisme.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté de médecine](#)

Département

[Département de psychiatrie et de neurosciences](#)

Cette activité est contributoire dans:

Certificat en psychologie du développement humain

Certificat en santé sexuelle

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SEX-1002 PRATIQUE ET ENJEUX EN SANTÉ SEXUELLE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours s'intéresse aux dimensions éthiques et sociales de l'intervention en santé sexuelle. Il traite aussi de l'harmonisation de l'intervention dans un contexte de collaboration. Il permet à l'étudiant de faire un travail réflexif sur ses valeurs en matière de sexualité. On y aborde des sujets tels que la déontologie, le rôle de l'intervenant et ses limites, les différents contextes d'intervention, le système de santé québécois ainsi que les mécanismes de référence.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

Faculté de médecine

Département

Département de psychiatrie et de neurosciences

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en psychologie (B.A.)

Certificat en santé sexuelle

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SEX-1003 ASPECTS BIOLOGIQUES DE LA SANTÉ SEXUELLE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours porte sur les aspects anatomiques et physiologiques du développement sexuel de l'être humain, à toutes les périodes de la vie. Il y est question du dimorphisme sexuel, de la réponse sexuelle et de ses perturbations, de la reproduction ainsi que la pharmacologie et de ses effets sur la sexualité, de la sexualité et du vieillissement, des troubles de santé physique.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de médecine](#)

Département [Département de psychiatrie et de neurosciences](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Certificat en santé sexuelle](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SEX-1004 INTERVENTION EN SANTÉ SEXUELLE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours vise le développement d'habiletés relationnelles propres à l'intervention en santé sexuelle. On y présente les différents styles de communication en contexte de soumission, d'agressivité, de manipulation et d'affirmation de soi. On y traite également des techniques d'écoute et de rétraction, des démarches d'intervention, du traitement de sujets complexes ainsi que des interventions visant l'autonomie et la responsabilisation du client.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté de médecine

Département Département de psychiatrie et de neurosciences

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en psychologie (B.A.)

Certificat en santé sexuelle

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SEX-1101 TROUBLES DU DÉVELOPPEMENT ET SEXUALITÉ

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours traite de la sexualité chez les personnes vivant avec une déficience intellectuelle et un trouble du spectre de l'autisme. Il amène les participants à mieux comprendre et expliquer les caractéristiques de cette clientèle et dans quelle mesure ces conditions influencent leur vie amoureuse et sexuelle. Tout en explorant les valeurs sociétales, les services existants et les interventions de base, les étudiants pourront devenir des agents de sensibilisation et de promotion de la santé sexuelle auprès de cette clientèle et de leurs accompagnants. Ces personnes étant de plus en plus intégrées dans la communauté, les participants seront en mesure de transférer leurs connaissances dans leurs différents milieux de travail.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté de médecine](#)

Département

[Département de psychiatrie et de neurosciences](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en psychologie \(B.A.\)](#)

[Certificat en santé sexuelle](#)

[Doctorat en médecine \(M.D.\)](#)

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-11-12 08:39:55

[Version simplifiée](#)

SEX-1102 PROBLÉMATIQUE DES VIOLENCES SEXUELLES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours traite des différentes formes de violence sexuelle (harcèlement, agression, violence conjugale, etc.). Il décrit aussi les différentes lois qui ont rapport à la violence sexuelle. Il permet de réfléchir sur la perception de la population à l'égard de la violence sexuelle. Enfin, il met l'accent sur les victimes, les conséquences socioéconomiques de la violence sexuelle, les services offerts ainsi que les programmes de prévention.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté de médecine](#)

Département

[Département de psychiatrie et de neurosciences](#)

Cette activité est contributoire dans:

Certificat en santé sexuelle

Certificat sur les féminismes, les genres et les sociétés

Doctorat en médecine (M.D.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SEX-1103 ÉROTISME ET ACTUALISATION DES ASPECTS RELATIONNELS DE LA SANTÉ SEXUELLE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours traite de thèmes liés à la sexualité : le désir, l'intimité, les fantasmes, le plaisir, l'amour, le couple, le choix du célibat, les familles reconstituées ainsi que les théories de l'attachement. Il offre à l'étudiant l'occasion d'entreprendre une démarche de recherche et de réflexion sur les thèmes abordés.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté de médecine

Département Département de psychiatrie et de neurosciences

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en psychologie (B.A.)

Certificat sur les féminismes, les genres et les sociétés

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SEX-1104 DIVERSITÉ SEXUELLE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours optionnel a comme mandat de présenter certains concepts diversifiant la sexualité humaine. Différents thèmes y sont abordés tels que la dysphorie de genre, les différentes orientations sexuelles, les différentes pratiques de mutilations sexuelles et certains troubles de la sexualité. Ce cours permet à l'étudiant de se projeter dans différents contextes qui l'amènent à faire de nouvelles connaissances et à se questionner sur ses préjugés, ses présupposés et ses capacités d'intervention.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

Responsables

Faculté [Faculté de médecine](#)

Département [Département de psychiatrie et de neurosciences](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Certificat en santé sexuelle](#)

[Certificat sur les féminismes, les genres et les sociétés](#)

[Doctorat en médecine \(M.D.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SEX-1106 ÉDUCATION À LA SEXUALITÉ AUPRÈS DE LA COMMUNAUTÉ

Renseignements

Horaire

Renseignements



Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Le cours aborde l'éducation à la sexualité adaptée à diverses clientèles, dans des milieux variés. L'étudiant est amené à cerner les caractéristiques des clientèles et milieux dont il est important de tenir compte dans l'élaboration des programmes d'éducation à la sexualité. Il se familiarise également avec des outils d'intervention et des programmes d'éducation à la sexualité existants ainsi que diverses ressources mises à la disposition des clientèles et milieux. Il est appelé, dans le cadre du cours, à mobiliser ces connaissances dans l'adaptation d'un programme d'éducation à la sexualité destiné à une clientèle de son choix, faisant la promotion du travail de collaboration.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté de médecine
Département	Département de psychiatrie et de neurosciences

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures
Total	9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Certificat en santé sexuelle](#)

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-29 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SEX-1107 ITSS, REPRODUCTION ET CONTRACEPTION

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours examine plus en détail les différentes infections transmises sexuellement et par le sang. Il y est également question des pratiques à risque de certaines populations et des effets socioéconomiques. Ce cours traite aussi de la reproduction, de l'infertilité, des nouvelles technologies de reproduction et des diverses méthodes contraceptives. Finalement, ce cours s'intéresse aux notions d'intervention individuelle et de groupe relatives à ces thèmes.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté de médecine](#)

Département

[Département de psychiatrie et de neurosciences](#)

Cette activité est contributoire dans:

Certificat en santé sexuelle

Doctorat en médecine (M.D.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SEX-1108 ÉDUCATION À LA SEXUALITÉ AUPRÈS DES JEUNES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours présente les pratiques et les outils d'intervention en matière d'éducation à la sexualité auprès des enfants et des adolescents. Les besoins et les enjeux actuels relatifs à l'éducation à la sexualité au Québec sont considérés dans leur contexte historique, politique et culturel. L'évaluation des besoins, ainsi que l'éducation axée sur la promotion de la santé sexuelle et la prévention sont abordées en lien avec divers thèmes d'actualité, clientèles, milieux et outils technologiques. Le cours permet de s'initier aux étapes de la planification et de l'implantation d'un programme d'éducation à la sexualité destiné aux jeunes.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté de médecine

Département Département de psychiatrie et de neurosciences

Cette activité est contributoire dans:

Certificat en santé sexuelle

Doctorat en médecine (M.D.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SEX-1109 SANTÉ PSYCHOLOGIQUE ET SEXUELLE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Le cours introduit l'étudiant aux principales psychopathologies et à leur impact sur la santé et le bien-être psychologiques, relationnels et sexuels. Celles-ci sont abordées en lien à leurs différents symptômes, leur classification dans les manuels diagnostiques des troubles mentaux, leur étiologie, leur évolution et leur traitement. De plus, le cours vise à approfondir la compréhension de l'expérience quotidienne des personnes qui présentent ces psychopathologies et de leurs proches.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté de médecine
Département	Département de psychiatrie et de neurosciences

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cette activité est contributoire dans:

[Certificat en santé sexuelle](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-27 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SEX-1110 SEXUALITÉ ET ENJEUX CONTEMPORAINS

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours initie l'étudiant à certains enjeux contemporains en matière de sexualité relativement à l'expression et à l'expérience de l'intimité, à l'exploitation commerciale de la sexualité et aux violences sexuelles. Il favorise le développement d'une perspective critique face aux enjeux d'actualité ou émergents et une réflexion quant à la question des responsabilités individuelles et collectives en matière de promotion de la santé sexuelle.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de médecine](#)

Département [Département de psychiatrie et de neurosciences](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Certificat en santé sexuelle](#)

[Certificat sur les féminismes, les genres et les sociétés](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SEX-2000 PROJET D'INTÉGRATION

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours permet à l'étudiant d'explorer, d'approfondir et de mettre en application une problématique portant sur la santé sexuelle. Il s'agit d'un projet d'intégration dans lequel l'étudiant est appelé à mettre en rapport les divers aspects liés à la santé sexuelle. L'étudiant présente un projet d'éducation, de prévention ou d'intervention à partir d'un sujet de son choix. L'apprentissage des concepts de base en recherche et en méthodologie facilite le développement du projet d'intégration. Des exemples de moyens de communication sont fournis pour aider l'étudiant à matérialiser son projet.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté de médecine](#)

Département

[Département de psychiatrie et de neurosciences](#)

Préalable(s)

SEX 1002 ET SEX 1004

Cette activité est contributoire dans:

Certificat en santé sexuelle

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SEX-2002 DÉLINQUANCE SEXUELLE ADULTE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours présente les principales paraphilies : pédophilie homosexuelle, pédophilie hétérosexuelle, inceste, exhibitionnisme, viol. Sont discutés les différentes théories (biologiques, psychanalytiques, comportementales, sociales), les facteurs étiologiques en cause, de même que les différentes modalités thérapeutiques, la prévention de la récidive et les mécanismes du système judiciaire qui s'y rattachent.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté de médecine
Département	Département de psychiatrie et de neurosciences

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

PSA 2002

Depuis l'été 2009

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en psychologie (B.A.)

Certificat en santé sexuelle

Microprogramme en sexualité humaine - études sur les abus sexuels

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SEX-2003 DÉLINQUANCE SEXUELLE JUVÉNILE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours traite des troubles de comportement sexuel chez les jeunes. Un premier volet porte sur les aspects théoriques de la délinquance sexuelle juvénile. Le deuxième volet traite du processus d'évaluation et des aspects légaux. Enfin, le troisième volet s'intéresse aux divers programmes de traitement ainsi qu'aux modalités thérapeutiques.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté de médecine](#)

Département

[Département de psychiatrie et de neurosciences](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

PSA 2003

Depuis l'été 2009

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en psychologie (B.A.)

Certificat en psychologie du développement humain

Certificat en santé sexuelle

Microprogramme en sexualité humaine - études sur les abus sexuels

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-30 13:59:46

[Version simplifiée](#)

SEX-2004 VICTIMES D'AGRESSION SEXUELLE

Renseignements

Horaire

Description

Ce cours présente la situation des victimes d'abus sexuels : l'incidence, les types d'abus sexuels, les types de victimes, les aspects psychopathologiques secondaires, de même que les conséquences à court et à long terme. Sont aussi décrits le processus d'évaluation et d'expertise (psychosexuelle, médico-légale et sexolégale), les différentes modalités thérapeutiques, les mécanismes du système judiciaire concernés, de même que les aspects de la prévention et des services offerts par les différentes ressources d'intervention, et des notions telles que les fausses allégations et la mémoire sélective.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de médecine](#)

Département [Département de psychiatrie et de neurosciences](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en psychologie (B.A.)

Certificat en santé sexuelle

Microprogramme en sexualité humaine - études sur les abus sexuels

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SEX-2005 L'AGRESSION SEXUELLE ET LA LOI

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours vise à familiariser l'étudiant avec le processus judiciaire criminel en matière de crimes sexuels. L'étudiant sera en mesure d'augmenter sa compréhension de l'actualité judiciaire, de déterminer les étapes d'un procès et de reconnaître les règles de droit pour mieux comprendre les décisions rendues.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

Faculté de médecine

Département

Département de psychiatrie et de neurosciences

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

PSA 2005

Depuis l'été 2009

Cette activité est contributoire dans:

[Certificat en santé sexuelle](#)

[Microprogramme en sexualité humaine - études sur les abus sexuels](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SEX-2006 FAMILLES ET ABUS SEXUELS : INTERVENTION

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

H Cours pouvant être offert en présentiel-hybride

Description

Ce cours est divisé en trois thèmes : famille du jeune délinquant sexuel; famille de l'adulte délinquant sexuel; famille de la victime d'abus sexuel. Pour chaque volet, on traite de l'évaluation et des diverses modalités de traitement offertes à cette clientèle.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de médecine](#)

Département [Département de psychiatrie et de neurosciences](#)

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

Cette activité est contributoire dans:

Certificat en santé sexuelle

Microprogramme en sexualité humaine - études sur les abus sexuels

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-30 13:59:46

[Version simplifiée](#)

SIN-1300 **EXPÉRIENCE DE SANTÉ ET SOINS INFIRMIERS**

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- Y** Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Ce cours initie l'étudiante aux savoirs disciplinaires servant d'assise à la profession infirmière. Il permet de développer une vision globale de la santé, du corps et de l'expérience de la santé. Il en présente les concepts et prépare l'étudiante à l'accompagnement de personnes différentes par leur âge, leur origine culturelle ou ethnique, dans leur famille et dans leur communauté.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

4

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
Département	Direction

Répartition hebdomadaire

Cours	4 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	2 heures
Travail personnel	6 heures

Total	12 heures
--------------	------------------

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-1301 PRATIQUE INFIRMIÈRE I

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours initie l'étudiant à l'exercice d'une pratique de soins, basée sur une pensée infirmière et les savoirs infirmiers, à une conception claire de leur rôle professionnel. Il les amène à saisir toute la complexité du vivant à différents âges, à analyser les expériences de santé de la personne vivant des problèmes de santé stables selon diverses dimensions (biologique, psychologique, sociale, culturelle, spirituelle) dans leur famille et dans leur communauté, à observer et à décrire les manifestations en utilisant un cadre théorique et méthodologique.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

5

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Connexe
- Régulier

Répartition hebdomadaire

Cours 5 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 4 heures

Travail personnel 6 heures

Total 15 heures

Concomitant(s)

Vous devez suivre en même temps :

[MED_1920](#) Fondements en sciences biomédicales I

[SIN_1303](#) Stage s'initier au rôle infirmier

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-06 14:10:11

[Version simplifiée](#)

SIN-1302 PROMOTION DE LA SANTÉ ET DU BIEN-ÊTRE

Renseignements

Horaire

Renseignements

H Cours pouvant être offert en présentiel-hybride

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Ce cours permet de transférer les apprentissages contextualisés du cours Pratique infirmière I à des cadres théoriques en ce qui concerne l'amélioration, le maintien, la prévention et la promotion de la santé ou le

bien-être de la personne. Il amène l'étudiant à choisir les interventions ou les stratégies de promotion et de prévention appropriées.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
---------	----------------------------------

Département	Direction
-------------	-----------

Répartition hebdomadaire

Cours	1 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	4 heures

Total	6 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

SIN 1301* OU SIN 1300*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-1303 STAGE S'INITIER AU RÔLE INFIRMIER

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce premier stage permet de se familiariser avec les milieux de soins. Par une observation participante et une prise en charge, il initie l'étudiante à l'exploration et à l'évaluation de l'expérience de santé de la personne. Il l'incite également à réfléchir sur sa conception de la pratique infirmière.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

1

crédit

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences infirmières](#)

Département

[Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	3 heures
Travail personnel	0 heure

Total **3 heures**

Concomitant(s)

Vous devez suivre en même temps :

MED 1920	Fondements en sciences biomédicales I
SIN 1301	Pratique infirmière I

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation DEC-BAC\) \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation initiale\) \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-30 13:59:46

[Version simplifiée](#)

SIN-1304 **ACTIVITÉ PRÉPARATOIRE À L'ATE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Formation PDSB (Principes de Déplacements Sécuritaires des Bénéficiaires) préalable à l'alternance travail-études (ATE).

Cycle(s) du cours - Premier cycle

0

crédit

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
Département	Direction

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SIN-1310 **PARTENARIAT ET POUVOIR D'AGIR**

Renseignements

Horaire

Renseignements

H Cours pouvant être offert en présentiel-hybride

DD Cours en développement durable

Description

Ce cours vise à développer la capacité d'établir une relation avec la personne qui vit des situations de santé stables, dans sa famille et sa communauté, dans une perspective de partenariat, de collaboration et de pouvoir d'agir, plus particulièrement lors de problèmes de santé chroniques.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 4 heures

Total 6 heures

Préalable(s)

[SIN 1300*](#)

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-11 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-1311 PRATIQUE INFIRMIÈRE II

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours poursuit les mêmes objectifs que ceux du cours de Pratique infirmière 1, en y ajoutant progressivement de nouvelles théories et les connaissances nécessaires à la compréhension de problèmes de santé chronique fréquents. Il suscite une analyse et une planification des interventions et du suivi infirmier pertinents dans les situations étudiées, de même que l'appropriation de nouveaux procédés de soins.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

5

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Connexe
- Régulier

Répartition hebdomadaire

Cours 5 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 4 heures

Travail personnel 6 heures

Total 15 heures

Préalable(s)

[SIN 1301](#)

Concomitant(s)

Vous devez suivre en même temps :

[MED 1921](#) [Fondements en sciences biomédicales II](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation DEC-BAC\) \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation initiale\) \(B. Sc.\)](#)

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SIN-1312 CHRONICITÉ ET FAMILLE

Renseignements

Horaire

Renseignements

 Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Ce cours présente le volet théorique lié à l'expérience de la maladie chronique et aux interventions infirmières faites dans ce contexte. Le transfert de la pratique à la théorie s'appuie sur l'évolution des situations de soins déjà étudiées.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2
crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 4 heures

Total

6 heures

Préalable(s)

SIN 1302*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-30 13:59:46

[Version simplifiée](#)

SIN-1313 STAGE : ÉVALUATION DE L'EXPÉRIENCE DE SANTÉ

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce stage, effectué en milieu hospitalier est centré sur le développement de l'habileté de l'étudiante à évaluer globalement l'expérience de santé de la personne, en la situant dans sa famille, sa communauté et son environnement. Il permet de passer des apprentissages théoriques à la pratique en contexte réel et suscite une réflexion critique sur sa propre pratique et sa propre conception infirmière.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
Département	Direction

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	6 heures
Travail personnel	0 heure

Total	6 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

MED 1921 ET SIN 1303 ET SIN 1311

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

SIN-1314 ALTERNANCE TRAVAIL-ÉTUDES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Cette activité, supervisée et rémunérée par un employeur du réseau de la santé, met l'étudiante en contact direct avec un patient, sa famille ou ses proches, une équipe de soins, une culture et une structure organisationnelles. Elle contribue à améliorer la compréhension de l'organisation des soins; à saisir par soi-même les attentes des patients, des divers intervenants et de l'employeur; à acquérir une expérience diversifiée à partager avec ses pairs. Ces savoirs expérientiels susciteront une réflexion critique et une conceptualisation enrichie de la pratique infirmière.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	5 heures
Travail personnel	1 heure

Total **6 heures**

Préalable(s)

SIN 1300 ET SIN 1304 ET SIN 1310

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SIN-1315 ANALYSE DE PRATIQUE I

Renseignements

Horaire

Renseignements

H Cours pouvant être offert en présentiel-hybride

Description

Cette activité amène l'étudiante à développer une pratique réflexive axée sur l'évaluation de la qualité de ses apprentissages, réalisés individuellement et en équipe, durant cette première année. La réflexion porte également sur l'attitude professionnelle à adopter face à ses apprentissages scolaires et expérientiels, ses habiletés au travail d'équipe. Ce cours permet de poser un regard sur soi en tant qu'infirmière.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

1

crédit

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 3 heures

Total 3 heures

Préalable(s)

[SIN 1301](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation DEC-BAC\) \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation initiale\) \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-1316 ALTERNANCE TRAVAIL-ÉTUDES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Cette activité, supervisée et rémunérée par un employeur du réseau de la santé, met l'étudiant en contact direct avec un patient, sa famille ou ses proches, une équipe de soins, une culture et une structure organisationnelles. Elle contribue à améliorer la compréhension de l'organisation des soins; à saisir par soi-même les attentes des patients, des divers intervenants et de l'employeur; à acquérir une expérience diversifiée à partager avec ses pairs. Ces savoirs expérientiels susciteront une réflexion critique et une conceptualisation enrichie de la pratique infirmière.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

1

crédit

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences infirmières](#)

Département

[Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou travaux pratiques 2 heures

Travail personnel 1 heure

Total

3 heures

Préalable(s)

SIN 1300 ET SIN 1304 ET SIN 1310

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SIN-1502 STAGE DE RECHERCHE I

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours initie l'étudiant aux différentes étapes de la démarche scientifique, sous la responsabilité d'un professeur de la Faculté des sciences infirmières. Au terme de ce cours, l'étudiant doit présenter un rapport faisant état de ses apprentissages.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
Département	Direction

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	3 heures
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences infirmières

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SIN-1505 STAGE DE RECHERCHE II

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours amène l'étudiant à participer activement à différentes étapes d'un projet de recherche en lien avec le domaine du savoir infirmier, sous la supervision d'un professeur de la Faculté des sciences infirmières. Au terme de ce cours, l'étudiant doit présenter un rapport faisant état de ses apprentissages.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	3 heures
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

SIN 1502*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-04 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-1510 SUJETS SPÉCIAUX - STAGE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Formation clinique pour les étudiantes visiteuses du profil international.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
Département	Direction

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	2 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	4 heures

Total	6 heures
--------------	-----------------

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-06-13 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-2008 APPROCHES ET STRATÉGIES COMPLEXES EN SOINS INFIRMIERS

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours vise le développement et l'approfondissement de connaissances, d'attitudes et d'habiletés, chez l'étudiant qui accompagne la personne et la famille, dans des situations complexes de santé. L'élément central du cours est la gestion de la crise à travers différentes situations complexes de santé. Les thématiques abordées sont la crise, les utilisateurs de drogues injectables, les travailleuses du sexe, la famille en difficulté

et la Direction de la protection de la jeunesse, la santé mentale des jeunes et le TDAH, le trouble de stress post-traumatique, aborder le thème de la sexualité avec un patient, le suicide, le deuil périnatal, la diversité sexuelle.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
Département	Direction

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

SIN 2002 ET SIN 2003

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences infirmières

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-2009 MÉTHODOLOGIE ET PRATIQUE DES SOINS INFIRMIERS (CHIRURGIE)

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours permet à l'étudiante et à l'étudiant d'expérimenter le rôle d'infirmière et d'infirmier en situation de soins complexes lors d'un stage dans des unités de soins chirurgicaux. Il permet de développer les compétences nécessaires à la prestation de soins complexes auprès des clientèles adultes et âgées hospitalisées. Ces compétences comprennent l'évaluation initiale et en cours d'évolution de la situation clinique, la surveillance clinique, la formulation des constats de l'évaluation, la planification des soins et sa réalisation selon une approche client-famille, ainsi que la continuité des soins.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences infirmières](#)

Département

[Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Connexe
- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	1 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	7 heures
Travail personnel	1 heure

Total **9 heures**

Préalable(s)

MED 2901* ET SIN 1040

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences infirmières

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SIN-2300 **RELATION SOIGNANTE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours approfondit les concepts théoriques entourant la relation de partenariat et la relation d'aide à établir avec la personne, avec la famille. Il vise à développer des habiletés à construire une relation soignante pour mieux intervenir à l'égard de la sécurité, de l'efficacité, de l'éthique et du respect de la dignité humaine de la personne soignée, de la famille en situations complexes, de crise.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 3 heures

Total 6 heures

Préalable(s)

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

Version simplifiée

SIN-2302 PRATIQUE INFIRMIÈRE ET SANTÉ MENTALE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours fournit à l'étudiante un cadre conceptuel permettant d'analyser les manifestations biopsychosociales de la santé mentale et des troubles mentaux chez l'adulte. De plus, il offre un cadre méthodologique pour déterminer les stratégies de soins adaptées aux personnes dans une perspective de restauration et d'optimisation de la santé mentale.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
Département	Direction

Répartition hebdomadaire

Cours	2 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	4 heures

Total	6 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

SIN 2300* ET SIN 1311

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-2304 **STAGE : EXPÉRIENCES CLINIQUES**

Renseignements

Description

Ce stage permet de développer les compétences nécessaires à la prestation de soins auprès de personnes présentant des problèmes chroniques ou aigus de santé physique et mentale, en contexte hospitalier et en communauté. Ces compétences comprennent l'évaluation initiale et en cours d'évolution de l'expérience de santé de la personne et de sa famille, la planification des soins et leur réalisation ainsi que la collaboration à la continuité des soins. La réussite de ce cours est obligatoire à la poursuite du programme. En cas d'échec, conformément à l'article 349 d) du *Règlement des études*, l'étudiant peut être exclu du programme.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

6

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	15 heures
Travail personnel	3 heures

Total **18 heures**

Préalable(s)

[SIN 1313](#)

Concomitant(s)

Vous devez suivre en même temps :

[MED 2920](#)

Fondements en sciences biomédicales III

[SIN 2307](#)

Pratique infirmière III

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-04-01 12:54:38

[Version simplifiée](#)

SIN-2305 PRATIQUE INFIRMIÈRE INTÉGRÉE I

Renseignements

Horaire

Renseignements



Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours aborde les soins infirmiers auprès de la personne et de sa famille, dans sa communauté et en interaction avec son environnement, en contexte de problèmes de santé aigus et de chronicité instable (y compris la santé mentale). Il propose l'évaluation de l'expérience de santé dans une vision globale selon diverses dimensions (biologique, psychologique, sociale, culturelle, spirituelle), et il amène l'étudiant à saisir toute la complexité du vivant. Il met l'accent sur le choix des interventions infirmières appropriées tenant compte de la personne et de sa famille, ainsi que sur leurs ajustements et réajustements dans une perspective de continuité des soins.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Concomitant(s)

Vous devez suivre en même temps :

[MED 2924](#) [Fondements en sciences biomédicales III](#)

[SIN 2331](#) [Examen clinique I](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation DEC-BAC\) \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-2306 PRATIQUE INFIRMIÈRE INTÉGRÉE II

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- Y** Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Ce cours poursuit le développement des compétences ciblées par le cours Pratique infirmière intégrée I.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

4

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	4 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	2 heures
Travail personnel	6 heures

Total **12 heures**

Préalable(s)

[SIN 2305](#)

Concomitant(s)

Vous devez suivre en même temps :

[MED 2925](#) Fondements en sciences biomédicales IV

[SIN 2332](#) Examen clinique II

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation DEC-BAC\) \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-14 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-2307 **PRATIQUE INFIRMIÈRE III**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Ce cours aborde les soins infirmiers à partir de situations de soins en lien avec la périnatalité, avec des problèmes aigus et chroniques. Il est axé sur l'évaluation de l'expérience de santé, sur les ajustements et réajustements des interventions et sur la continuité des soins auprès de la personne et de la famille, dans la communauté en interaction avec son environnement.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

5

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Connexe
- Régulier

Répartition hebdomadaire

Cours	5 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	9 heures

Total	15 heures
--------------	------------------

Préalable(s)

[SIN 1311](#) ET [SIN 1313](#) ET ([SIN 2326*](#) OU [SIN 2328*](#) OU [SIN 2313*](#))

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Concomitant(s)

Vous devez suivre en même temps :

[MED 2920](#)

Fondements en sciences biomédicales III

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation initiale\) \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-06 14:10:11

[Version simplifiée](#)

SIN-2313 EXPÉRIENCES CLINIQUES : CHIRURGIE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce stage permet à l'étudiante de développer les compétences nécessaires à la prestation de soins en périodes pré- et postchirurgicale, en milieux hospitalier et non hospitalier.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou
travaux pratiques 7 heures

Travail personnel 2 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[SIN 1313](#) ET [MED 2920](#)* ET [SIN 2307](#)*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation DEC-BAC\) \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation initiale\) \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-30 13:59:46

[Version simplifiée](#)

SIN-2314 EXPÉRIENCES CLINIQUES : ENFANTS, ADOLESCENTS ET FAMILLE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Cette activité comprend une section de cours et de laboratoires, suivie d'un stage permettant à l'étudiante de développer les compétences nécessaires à la prestation de soins auprès d'enfants et d'adolescents et de leur famille en milieux hospitalier ou non hospitalier.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences infirmières](#)

Département

[Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	1 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	7 heures
Travail personnel	1 heure

Total **9 heures**

Préalable(s)

SIN 2311* ET SIN 2313*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-2315 EXPÉRIENCES CLINIQUES : PÉRINATALITÉ ET FAMILLE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Cette activité comprend une section de cours et de laboratoires, suivie d'un stage permettant à l'étudiante de développer les compétences nécessaires à la prestation de soins auprès de familles en période périnatale, en milieux hospitalier et non hospitalier.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
Département	Direction

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	1 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	7 heures
Travail personnel	1 heure

Total	9 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

SIN 2304* ET SIN 2319*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

SIN-2317 ANALYSE DE PRATIQUE II

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Cette activité amène l'étudiante à s'engager dans une pratique réflexive sur les apprentissages réalisés durant cette année universitaire afin d'évaluer sa progression dans le développement des compétences visées.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

1

crédit

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 3 heures

Total

3 heures

Préalable(s)

SIN 2305* OU SIN 2307*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-30 13:59:46

[Version simplifiée](#)

SIN-2319 PRATIQUE INFIRMIÈRE IV

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours consolide les connaissances en soins infirmiers à partir de situations relatives à des problèmes de santé aigus, chroniques, instables et de comorbidité. Il est axé sur l'évaluation de l'expérience de santé, sur les ajustements et réajustements des interventions et sur la continuité des soins auprès de la personne et de la famille, dans la communauté en interaction avec son environnement.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

4

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
Département	Direction

Mode(s) d'enseignement

- Connexe
- Régulier

Répartition hebdomadaire

Cours	4 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	7 heures

Total	12 heures
--------------	------------------

Préalable(s)

[SIN 2307](#)

Concomitant(s)

Vous devez suivre en même temps :

[MED 2921](#) Fondements en sciences biomédicales IV

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SIN-2322 EXPÉRIENCES CLINIQUES : SOINS DANS LA COMMUNAUTÉ

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce stage permet à l'étudiant de développer les compétences nécessaires à la prestation de soins dans la communauté auprès de diverses clientèles.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **6 heures**

Préalable(s)

[SIN 2304](#) ET ([SIN 3301*](#) OU [SIN 3311*](#))

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[SIN 3322](#)

Expériences cliniques :
soins dans la
communauté

Depuis l'hiver 2017

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-2323 THÉORIES ET CONCEPTS POUR LA PRATIQUE INFIRMIÈRE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

DD Cours en développement durable

Description

Ce cours consolide les acquis théoriques, développe la compréhension de modèles, de théories et de concepts associés aux phénomènes d'intérêt pour les soins infirmiers. Il s'appuie sur des assises théoriques disciplinaires à déployer en situations de soins pour accompagner la personne, la famille ou la communauté.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Connexe
- Régulier

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

SIN 2300*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SIN 2320

Depuis l'été 2015

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-14 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-2326 EXPÉRIENCES CLINIQUES : SANTÉ MENTALE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce stage permet à l'étudiante et à l'étudiant de développer les compétences nécessaires en contexte de santé mentale.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
Département	Direction

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	4 heures
Travail personnel	2 heures

Total	6 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

SIN 1313 ET MED 2920* ET SIN 2307*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-30 13:59:46

[Version simplifiée](#)

SIN-2327 EXPÉRIENCES CLINIQUES : ENFANTS, ADOLESCENTS ET FAMILLE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce stage permet à l'étudiante et à l'étudiant de développer les compétences nécessaires en lien avec les enfants, les adolescents et la famille.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences infirmières](#)

Département

[Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	4 heures
Travail personnel	2 heures

Total **6 heures**

Préalable(s)

SIN 1313 ET MED 2920* ET SIN 2307*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SIN-2328 EXPÉRIENCES CLINIQUES : PÉRINATALITÉ ET FAMILLE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce stage permet à l'étudiante et à l'étudiant de développer les compétences nécessaires en contexte de périnatalité et famille.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
Département	Direction

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	4 heures
Travail personnel	2 heures

Total	6 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

SIN 1313 ET MED 2920* ET SIN 2307*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-30 13:59:46

[Version simplifiée](#)

SIN-2329 EXPÉRIENCES CLINIQUES : CHIRURGIE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce stage permet à l'étudiante et à l'étudiant de développer les compétences nécessaires en contexte de chirurgie.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences infirmières](#)

Département

[Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	4 heures
Travail personnel	2 heures

Total **6 heures**

Préalable(s)

SIN 1313 ET MED 2920* ET SIN 2307*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-30 13:59:46

[Version simplifiée](#)

SIN-2330 RECHERCHE ET AMÉLIORATION DES PRATIQUES DE SOINS

Renseignements

Horaire

Renseignements

- H** Cours pouvant être offert en présentiel-hybride
- Y** Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Ce cours présente la contribution de la recherche à l'amélioration des pratiques de soins. L'étudiant s'initie à l'utilisation critique et judicieuse de la recherche en sciences infirmières et d'autres disciplines pour approfondir des connaissances dans un domaine particulier. Il aura à réaliser un projet issu d'une préoccupation du milieu clinique en vue d'améliorer les pratiques.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

4

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
---------	----------------------------------

Département	Direction
-------------	-----------

Mode(s) d'enseignement

- Connexe
- Régulier

Répartition hebdomadaire

Cours	4 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	2 heures
Travail personnel	6 heures

Total	12 heures
--------------	------------------

Préalable(s)

SIN 1312

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SIN 2321

Depuis l'automne 2015

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-2331 EXAMEN CLINIQUE I

Renseignements

Horaire

Renseignements

 Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Ce cours permet d'acquérir les connaissances, les habiletés et le jugement clinique pour mener l'examen clinique approprié.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

1

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 1 heure

Laboratoire ou
travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 1 heure

Total 3 heures

Concomitant(s)

Vous devez suivre en même temps :

[MED 2924](#) [Fondements en sciences biomédicales III](#)

[SIN 2305](#) [Pratique infirmière intégrée I](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation DEC-BAC\) \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.


Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SIN-2332 EXAMEN CLINIQUE II

Renseignements

Horaire

Renseignements

 Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Ce cours permet de consolider ses connaissances, ses habiletés et son jugement clinique pour procéder à l'examen clinique approprié

Cycle(s) du cours - Premier cycle

1

crédit

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 1 heure

Laboratoire ou travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 1 heure

Total 3 heures

Concomitant(s)

Vous devez suivre en même temps :

[MED 2925](#)

Fondements en sciences biomédicales IV

[SIN 2306](#)

Pratique infirmière intégrée II

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-2500 **STAGE INTERNATIONAL OU INTERCULTUREL**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours vise à utiliser la mise en contact avec une réalité sociosanitaire différente afin d'approfondir la compréhension de l'influence des dimensions socioculturelles sur le soin et la santé d'une personne, d'une famille ou d'un groupe ainsi que sur la prestation des soins. Il vise également à comprendre la place du professionnel et de la professionnelle de la santé au sein d'un système de santé et d'une équipe interdisciplinaire pour ainsi faciliter le développement d'une pratique interprofessionnelle.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

6

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
Département	Direction

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	18 heures

Total	18 heures
--------------	------------------

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation DEC-BAC\) \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation initiale\) \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-25 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-3001 MÉTHODOLOGIE ET PRATIQUE DES SOINS INFIRMIERS

(SANTÉ COMMUNAUTAIRE)

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce stage permet à l'étudiant d'appliquer les connaissances et de développer les attitudes et les habiletés nécessaires à la pratique des soins infirmiers dans la communauté. Les activités prévues permettent l'analyse du profil de la population et des caractéristiques du milieu desservi, de sa pratique comme apprenant et un approfondissement pratique des rôles et fonctions assumés par l'infirmière.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours 1 heure

Laboratoire ou travaux pratiques 7 heures

Travail personnel 1 heure

Total 9 heures

Préalable(s)

SIN 2006 ET [SIN 3002](#)*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences infirmières

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-3002 EXAMEN CLINIQUE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours permet à l'étudiant d'acquérir les connaissances, les habiletés et de développer les attitudes et le jugement clinique requis pour évaluer la situation de santé du client adulte principalement. Son contenu porte particulièrement sur les principes et les méthodes d'évaluation (entrevue, examen physique) ainsi que sur l'interprétation des données (normales et anormales) en vue de communiquer les renseignements recueillis à l'équipe multidisciplinaire.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 4 heures

Travail personnel 3 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

MED 2902*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences infirmières

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-3101 MÉTHODOLOGIE ET PRATIQUE DES SOINS INFIRMIERS (INTÉGRATION)

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours aborde l'exercice de la profession infirmière dans le domaine de la gestion et de la coordination des soins et des services. Il couvre plus particulièrement la prise en charge des soins et des services pour un groupe de clients, la planification et la coordination des activités de soins, la coordination des ressources, l'évaluation de la qualité des soins dispensés et le développement du leadership clinique.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	1 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	7 heures
Travail personnel	1 heure

Total **9 heures**

Préalable(s)

MED 2902 ET SIN 3005*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences infirmières

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-3113 MÉTHODOLOGIE ET PRATIQUE DES SOINS INFIRMIERS (ENFANTS-ADOLESCENTS)

Renseignements

Description

Ce cours permet à l'étudiant d'expérimenter la pratique des soins infirmiers auprès d'enfants, d'adolescents et de leur famille, lors d'un stage en milieu hospitalier. Il favorise la mobilisation des connaissances acquises, le développement d'attitudes et d'habiletés nécessaires pour travailler en milieu pédiatrique. L'approche de l'enfant, de l'adolescent et de leur famille ainsi que l'application de la démarche de soins auprès de cette clientèle y sont abordés.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	1 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	7 heures
Travail personnel	1 heure

Total	9 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

SIN 2004 ET SIN 2005* ET [SIN 2009](#)

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences infirmières

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-3150 MÉTHODOLOGIE ET PRATIQUE DES SOINS INFIRMIERS (SOINS CRITIQUES)

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours permet à l'étudiant de développer, lors d'un stage supervisé, les compétences de base nécessaires pour prodiguer des soins critiques à des clients qui nécessitent une surveillance constante et des traitements complexes, des interventions avec un équipement très perfectionné et des soins infirmiers vigilants pour

prévenir les complications et les détériorations de l'état du client et pour promouvoir son bien-être. Il aborde également l'approche du client gravement malade et de sa famille, ainsi que la collaboration étroite avec les membres de l'équipe interdisciplinaire.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
Département	Direction

Mode(s) d'enseignement

- Connexe
- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	1 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	7 heures
Travail personnel	1 heure
Total	9 heures

Préalable(s)

SIN 3003*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences infirmières

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SIN 3100	Depuis l'été 2009
----------	-------------------

SIN 3200	Depuis l'été 2009
----------	-------------------

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-04-10 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-3201 MÉTHODOLOGIE ET PRATIQUE DES SOINS INFIRMIERS (GESTION DES SOINS)

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours aborde l'exercice de la profession infirmière dans le domaine de la gestion et de la coordination des soins et services. Il couvre plus particulièrement l'acquisition du leadership clinique, la prise en charge des soins et services pour un groupe de clients, la planification et coordination des activités de soins, la coordination des ressources, l'évaluation de la qualité des soins donnés et, finalement, l'analyse de la gestion et de l'organisation des soins infirmiers dans un milieu clinique.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
Département	Direction

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	1 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	7 heures
Travail personnel	1 heure
Total	9 heures

Préalable(s)

SIN 3005*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences infirmières

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-3300 **COORDINATION DES SOINS**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Ce cours initie l'étudiante aux concepts de gestion d'une équipe de soins et de gestion des services de soins au sein d'une culture et d'une structure organisationnelle. Les fonctions de planification, d'organisation, de prise de décision et de contrôle de qualité y sont étudiées et mises en application en contexte réel ou simulé. Dans ce cours, la notion de leadership infirmier se situe dans un contexte organisationnel.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
Département	Direction

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

SIN 2330*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-3301 PRATIQUE INFIRMIÈRE V

Renseignements

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Ce cours porte sur les soins infirmiers aux personnes âgées en situation de comorbidité et à leur famille. Il propose des stratégies d'intervention visant l'optimisation de la santé, de l'autonomie et du potentiel de la personne vieillissante ainsi que le soutien à la famille dans différents milieux hospitaliers et non hospitaliers. L'étudiante y développe sa capacité de prévoir des ressources de soins dans la communauté; de protéger et de défendre les droits de la personne; et de prévoir la mise en oeuvre des activités de soins en contexte de continuité intra-, interétablissements ou intersectorielle.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

4

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Connexe
- Régulier

Répartition hebdomadaire

Cours 4 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 7 heures

Total

12 heures

Préalable(s)

([SIN 2313](#) OU [SIN 2329](#) OU [SIN 2304](#)) ET ([SIN 2306](#) OU [SIN 2319](#))

Concomitant(s)

Vous devez suivre en même temps :

[MED 2930](#) Fondements en sciences biomédicales V

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation DEC-BAC\) \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation initiale\) \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-16 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-3302 PRATIQUE INFIRMIÈRE ET SANTÉ COMMUNAUTAIRE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours amène l'étudiant à développer des stratégies de promotion et de bien-être selon une approche de santé communautaire; à intervenir dans la communauté auprès de personnes, de familles, de communautés, dont des groupes marginalisés ou vulnérables; à reconnaître des stratégies d'intervention économique et politique dans une perspective d'équité et de justice sociale.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
---------	----------------------------------

Département	Direction
-------------	-----------

Répartition hebdomadaire

Cours	2 heures
-------	----------

Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
----------------------------------	---------

Travail personnel	4 heures
-------------------	----------

Total	6 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

SIN 2320* OU [SIN 2323*](#)

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-07 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-3303 EXPÉRIENCES CLINIQUES : PERSONNES ÂGÉES

Renseignements

Renseignements

Description

Ce stage permet à l'étudiante de développer les compétences nécessaires à la prestation de soins aux personnes vieillissantes en milieux hospitalier et non hospitalier.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	6 heures
Travail personnel	3 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

[SIN 3301*](#) ET [SIN 3302*](#)

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation DEC-BAC\) \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-3305 COORDINATION DES SOINS ET SUPERVISION CLINIQUE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours initie l'étudiant à la gestion de l'équipe de soins et des services de soins au sein d'une culture et d'une structure organisationnelle. Il présente les fonctions de planification, d'organisation, de prise de décision et de contrôle de qualité et permet leur mise en application en contexte réel ou simulé. Il situe le leadership infirmier dans le contexte organisationnel. Ce cours permet à l'étudiant de développer des habiletés en supervision clinique.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

4

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
Département	Direction

Répartition hebdomadaire

Cours	4 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	2 heures
Travail personnel	6 heures
Total	12 heures

Préalable(s)

SIN 2330*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-06-03 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-3306 EXPÉRIENCES CLINIQUES : PERSONNES ÂGÉES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce stage permet à l'étudiante de développer les compétences nécessaires à la prestation de soins aux personnes vieillissantes en milieux hospitalier et non hospitalier.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2
crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	4 heures
Travail personnel	2 heures

Total **6 heures**

Préalable(s)

([SIN 2313](#) OU [SIN 2329](#)) ET ([SIN 3301](#)* ET [SIN 3302](#)*)

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation initiale\) \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-3310 PROFESSION INFIRMIÈRE ET SOCIÉTÉ

Renseignements

Horaire

Renseignements

- H** Cours pouvant être offert en présentiel-hybride
- Y** Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Ce cours analyse différents aspects de la professionnalisation de la pratique des soins infirmiers selon les perspectives historique, scientifique, socioéconomique et politique. Il analyse les enjeux et les défis de l'avenir de la profession et consolide l'engagement professionnel, ainsi que l'appropriation de ce rôle et de ses valeurs.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
---------	----------------------------------

Département	Direction
-------------	-----------

Répartition hebdomadaire

Cours	2 heures
-------	----------

Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
----------------------------------	---------

Travail personnel	4 heures
-------------------	----------

Total	6 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

SIN 2330*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SIN 3004

Depuis l'automne 2016

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-14 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-3311 PRATIQUE INFIRMIÈRE VI

Renseignements

Horaire

Renseignements

 Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Ce cours porte sur la prestation de soins infirmiers aux personnes vulnérables, en situation de soins critiques et de fin de vie, et à leur famille, et sur l'intégration des connaissances et théories relatives aux sciences infirmières. L'instabilité, la comorbidité et les problèmes sociaux complexifient les situations de soins.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

4

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
---------	----------------------------------

Département	Direction
-------------	-----------

Mode(s) d'enseignement

- Connexe
- Régulier

Répartition hebdomadaire

Cours	4 heures
-------	----------

Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
-------------------------------------	---------

Travail personnel	7 heures
-------------------	----------

Total	12 heures
--------------	------------------

Préalable(s)

([SIN 2313](#) OU [SIN 2329](#) OU [SIN 2304](#)) ET ([SIN 2306](#) OU [SIN 2319](#))

Concomitant(s)

Vous devez suivre en même temps :

[MED 2931](#) Fondements en sciences biomédicales VI

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation DEC-BAC\) \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-16 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-3312 SOINS PALLIATIFS ET ENJEUX ÉTHIQUES

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal
- DD** Cours en développement durable

Description

Ce cours porte sur les théories et les stratégies d'intervention en soins palliatifs visant à prévenir, à soulager ou à réduire les symptômes liés à la maladie. Il porte notamment sur les soins au mourant et l'accompagnement de la famille dans le deuil. Différents contextes cliniques de soins critiques et palliatifs permettent d'analyser des enjeux, des dilemmes ou des décisions éthiques.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 4 heures

Total 6 heures

Préalable(s)

([SIN 2320](#) OU [SIN 2323](#)) ET [SIN 3311](#)*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation DEC-BAC\) \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation initiale\) \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-14 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-3313 EXPÉRIENCES CLINIQUES : SOINS CRITIQUES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce stage permet à l'étudiante de développer les compétences cliniques requises pour soigner les personnes de tous âges en situation de soins critiques, ainsi que leur famille.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2
crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
Département	Direction

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	4 heures
Travail personnel	2 heures
Total	6 heures

Préalable(s)

([SIN 2313](#) OU [SIN 2329](#) OU [SIN 2304](#)) ET [SIN 3311](#)*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-30 13:59:46

[Version simplifiée](#)

SIN-3315 SUPERVISION PÉDAGOGIQUE EN MILIEU CLINIQUE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Ce cours permet à l'étudiante d'acquérir les connaissances et les habiletés liées à la supervision clinique.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

1

crédit

Responsables

Faculté	Faculté des sciences infirmières
Département	Direction

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	0 heure

Total	3 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

SIN 2330*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-30 13:59:46

[Version simplifiée](#)

SIN-3316 ANALYSE DE PRATIQUE III

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Cette activité permet à l'étudiante de démontrer sa capacité d'exercer une pratique réflexive critique sur ses compétences professionnelles dans une perspective de formation continue. Elle l'encourage à participer à des communautés de pratique pour contribuer à l'amélioration de la qualité des soins. Sur la base de cette analyse réflexive, l'étudiante planifie le développement de sa carrière.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

1

crédit

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 1 heure

Laboratoire ou
travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 1 heure

Total 3 heures

Préalable(s)

[SIN 2317 ET \(SIN 3301* OU SIN 3311*\)](#)

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences infirmières (formation DEC-BAC) (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences infirmières (formation initiale) (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-3317 EXPÉRIENCES CLINIQUES : CONSOLIDATION

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce stage permet à l'étudiante de démontrer sa maîtrise de l'ensemble des compétences requises pour soigner la personne, la famille et la communauté en milieu hospitalier.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	9 heures
Travail personnel	0 heure

Total **9 heures**

Préalable(s)

[SIN 3305*](#) ET [SIN 3313*](#)

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation initiale\) \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIN-3318 PRATIQUE INFIRMIÈRE ET SOIN DE PLAIE

Renseignements

Description

Interventions infirmières auprès de personnes requérant des soins pour des plaies complexes. Étude des différents types de plaies. Étiologie, prévalence, incidence, évaluation, prévention, traitement et surveillance.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

1

crédit

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	1 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	2 heures

Total **3 heures**

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SIN-3322 EXPÉRIENCES CLINIQUES : SOINS DANS LA COMMUNAUTÉ

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce stage permet à l'étudiant de développer les compétences nécessaires à la prestation de soins dans la communauté auprès de diverses clientèles.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou
travaux pratiques 4 heures

Travail personnel 2 heures

Total 6 heures

Préalable(s)

([SIN 2313](#) OU [SIN 2329](#) OU [SIN 2304](#)) ET ([SIN 3301*](#) OU [SIN 3311*](#))

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[SIN 2322](#)

Expériences cliniques :
soins dans la
communauté

Depuis l'automne 2015

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation DEC-BAC\) \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat en sciences infirmières \(formation initiale\) \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-30 13:59:46

[Version simplifiée](#)

SIN-4200 PRATIQUE INFIRMIÈRE AUPRÈS DU PATIENT DANS LE CONTEXTE DES ARYTHMIES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

L'infirmière est de plus en plus en relation de soin avec des personnes présentant des arythmies cardiaques. Ce cours porte sur l'évaluation de l'expérience de santé de la personne présentant une arythmie cardiaque et sur les interventions infirmières liées à la prévention et au traitement des arythmies. L'impact des différentes arythmies cardiaques sur la qualité de vie de la personne atteinte et de sa famille est également abordé, ainsi que les implications que cette condition suppose pour le suivi et la réadaptation de la personne dans son environnement.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences infirmières](#)

Département [Direction](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 9 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SIN 1200

De l'été 2014 à l'hiver 2016

[SIN 6200](#)

Pratique infirmière
auprès du patient
dans le contexte des
arythmies cardiaques

Depuis l'automne 2015

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-14 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIO-1000 **SYSTÈMES ET TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION**

[Renseignements](#)[Horaire](#)

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal
- DD** Cours en développement durable

Description

Ce cours a pour objectif général de rendre les gestionnaires capables de participer activement à l'utilisation, à la gestion et à l'évolution des systèmes d'information de leurs organisations. Ainsi, le cours offre un ensemble organisé de connaissances et d'outils qui permettront aux gestionnaires de mieux comprendre comment les systèmes d'information qui supportent les activités des organisations. Le cours présente également les enjeux technologiques, sociaux ou environnementaux auxquels font face les organisations dans la nouvelle société numérique, ainsi que les nombreuses opportunités offertes par les systèmes et technologies de l'information. Cela amène le futur gestionnaire à faire face aux courants contemporains, le préparant ainsi à en tirer profit.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'administration](#)

Département [Département systèmes inform. organisationnels](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Restriction(s) à l'inscription

Majeure

Ne doit pas être inscrit :

- Expertise comptable

Programme

Ne doit pas être inscrit :

- Certificat en comptabilité et gestion

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SIO 1101	Information Systems and Technologies	Depuis l'été 2009
SIO 2000	Système d'information et comptabilité	De l'hiver 2018 à l'hiver 2021

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en administration des affaires (B.A.A.)

Baccalauréat en économie (B.A.)

Baccalauréat en génie alimentaire (B. Ing.)

Baccalauréat en psychologie (B.A.)

Baccalauréat intégré en économie et mathématiques (B. Sc.)

Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes (B.A.)

Certificat en administration des affaires

Certificat en analyse des systèmes d'affaires

Certificat en géomatique

Certificat en gestion de projets

Certificat en gestion des risques

Microprogramme en gestion de projets TI

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIO-1100 LOGICIELS LIBRES ET SOCIÉTÉS

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Dans notre société de l'information, le logiciel devient un enjeu non seulement technique et économique, mais aussi social. Ce cours a pour objectif de permettre à toute personne ayant un pouvoir décisionnel ou un intérêt en ce qui concerne les TIC (technologies de l'information et des communications) de comprendre et d'évaluer le potentiel du phénomène des logiciels libres. Le cours a une formule particulière qui le rend accessible localement, à distance (forums et diffusion des débats sur Internet) et au grand public.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences de l'administration](#)

Département

[Département systèmes inform. organisationnels](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	9 heures

Total **9 heures**

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-07 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIO-1101 INFORMATION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

The goal of this course is to prepare managers to face information system management in their business, to give them the essential information technology tools. The course touches the large spectrum of information system characteristics and the information technology infrastructure. Special care is given to current trends in the information system and technology domain, including : Internet use in business, the digital firm, e-commerce, strategic information systems, corporate systems (ERP), information security, knowledge management, and decision support tools. However, the focus is on business opportunities, success, and possible failures. This brings the student to face current trends, preparing them for their information systems needs in business.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'administration](#)

Département [Département systèmes inform. organisationnels](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[SIO 1000](#)

Systèmes et
technologies de
l'information

Depuis l'été 2009

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIO-2000 SYSTÈME D'INFORMATION ET COMPTABILITÉ

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Ce cours a pour objectif général de préparer les comptables à acquérir les concepts de base en technologies de l'information et à la gestion de systèmes d'information. Il touche de façon générale l'ensemble des facettes des systèmes d'information et l'infrastructure de la technologie de l'information. L'objectif général de ce cours est d'amener les comptables à comprendre le rôle des systèmes d'information à supporter les activités des organisations. Le cours vise à fournir à l'étudiant un ensemble organisé de connaissances et d'outils qui lui permettront de mieux comprendre les rôles et les impacts des systèmes et technologies de l'information dans une organisation et son environnement.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'administration](#)

Département [Département systèmes inform. organisationnels](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Restriction(s) à l'inscription

Majeure

Doit être inscrit :

- Expertise comptable

Programme

Doit être inscrit :

- Certificat en comptabilité et gestion

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[SIO 1000](#)

Systemes et
technologies de
l'information

De l'été 2009 à l'hiver 2021

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en administration des affaires - expertise comptable \(B.A.A.\)](#)

[Certificat en comptabilité et gestion](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SIO-2100 STRATÉGIES D'AFFAIRES ÉLECTRONIQUES

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

L'objectif de ce cours est de permettre à l'étudiant d'acquérir une base de connaissances solides sur la gestion et l'utilisation efficace des ressources liées aux affaires électroniques. Pour ce faire, on adopte le point de vue des dirigeants d'entreprises et des directeurs de département de systèmes d'information et on privilégie les orientations stratégiques comme base décisionnelle. La méthode pédagogique se base principalement sur des discussions de classe et l'étude de cas réels d'informatisation.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'administration](#)

Département [Département systèmes inform. organisationnels](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

SIO 1000 OU SIO 1101 OU IFT 1004 OU IFT 1903 OU GLO 1901

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en administration des affaires (B.A.A.)

Baccalauréat en génie industriel (B. Ing.)

Baccalauréat en informatique (B. Sc. A.)

Baccalauréat intégré en informatique et gestion (B. Sc. A.)

Certificat en administration des affaires

Certificat en analyse des systèmes d'affaires

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIO-2102 **SÉCURITÉ, CONTRÔLE ET GESTION DU RISQUE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

C Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Les objectifs du cours sont de permettre à l'étudiant de comprendre et d'utiliser les principaux modèles de contrôle de la sécurité des systèmes d'information, de le rendre capable de repérer les forces et les faiblesses du système de sécurité d'une entreprise, de le rendre apte à développer une approche de gestion du risque et de la sécurité des systèmes d'information, ainsi qu'à proposer les correctifs nécessaires face à une situation risquée. Les techniques nécessaires aux affaires électroniques sont aussi considérées.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'administration](#)

Département [Département systèmes inform. organisationnels](#)

Préalable(s)

[SIO 1000](#) OU [SIO 1101](#) OU [IFT 1004](#) OU [GLO 1901](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en administration des affaires \(B.A.A.\)](#)

[Baccalauréat en administration des affaires - expertise comptable \(B.A.A.\)](#)

[Baccalauréat en informatique \(B. Sc. A.\)](#)

Baccalauréat intégré en informatique et gestion (B. Sc. A.)

Certificat en analyse des systèmes d'affaires

Certificat en gestion de projets

Certificat en gestion des risques

Certificat en informatique

Microprogramme en gestion de projets TI

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIO-2103 CONCEPTION DES SYSTÈMES D'INFORMATION ORGANISATIONNELS I

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Ce cours porte sur la conception des systèmes d'information organisationnels (SIO). Il couvre plus particulièrement le rôle des analystes d'affaires, complémentaire à celui des informaticiens, dans le développement d'un SIO. On se concentre sur la compréhension des processus d'affaires d'une organisation afin d'être en mesure de concevoir le modèle de données qui correspond à la réalité organisationnelle. On repense également le processus d'affaires avec les possibilités offertes par les nouvelles technologies de l'information. En résumé, ce cours couvre les fondements et les concepts des principales étapes de l'informatisation des organisations, de l'étude d'opportunité à la programmation du système d'information informatisé.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'administration](#)

Département [Département systèmes inform. organisationnels](#)

Préalable(s)

[SIO 1000](#) OU [SIO 1101](#) OU [IFT 1004](#) OU [IFT 1903](#) OU [GLO 1901](#)

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[IFT 1003](#)

Analyse et conception
de systèmes
d'information

De l'été 2009 à l'automne 2014

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en administration des affaires \(B.A.A.\)](#)

[Baccalauréat en administration des affaires - expertise comptable \(B.A.A.\)](#)

[Baccalauréat en génie industriel \(B. Ing.\)](#)

[Baccalauréat intégré en informatique et gestion \(B. Sc. A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-14 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIO-2104 INNOVATIONS TECHNOLOGIQUES DANS LES ORGANISATIONS

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Les affaires électroniques jouent désormais un rôle important dans l'évolution de toute organisation moderne. Ce cours vise à permettre à l'étudiant de se familiariser avec les principes, les approches, les techniques et les technologies liés aux affaires électroniques afin de pouvoir les appliquer de façon astucieuse. Il a également pour objectif d'offrir une base de connaissances suffisamment complète pour permettre à l'étudiant de continuer son apprentissage tout au long de sa carrière dans le domaine des technologies de l'information.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté des sciences de l'administration

Département Département systèmes inform. organisationnels

Préalable(s)

SIO 1000 OU SIO 1101 OU IFT 1004 OU IFT 1903 OU GLO 1901

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

IFT 2104

De l'été 2009 à l'été 2013

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en administration des affaires (B.A.A.)

Baccalauréat en génie industriel (B. Ing.)

Baccalauréat en informatique (B. Sc. A.)

Baccalauréat intégré en informatique et gestion (B. Sc. A.)

Certificat en analyse des systèmes d'affaires

Certificat en informatique

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SIO-2105 LA FONCTION CONSEIL EN SIO

Renseignements

Horaire

Renseignements

H Cours pouvant être offert en présentiel-hybride

Description

Ce cours s'adresse à l'étudiant qui se spécialise en systèmes d'information organisationnels ou qui souhaite en apprendre davantage sur le métier de conseiller. Il vise l'apprentissage d'habiletés professionnelles et l'acquisition de connaissances à travers cinq modules : le rôle conseil du professionnel en TI; le conseiller en TI et l'innovation; le conseiller en tant que communicateur; le conseiller en tant qu'accompagnateur; et professionnalisme, éthique et TI.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'administration](#)

Département [Département systèmes inform. organisationnels](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total

9 heures

Préalable(s)

SIO 1000 OU SIO 1101 OU IFT 1004

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en administration des affaires (B.A.A.)

Baccalauréat en informatique (B. Sc. A.)

Baccalauréat intégré en informatique et gestion (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIO-2106 FONDLEMENTS DE RÉALISATION DES SIO

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Ce cours permet à l'étudiant de se familiariser avec les principes, les approches, les techniques et les technologies liés au concept d'objet afin de les appliquer. Il lui permet également de continuer son

apprentissage tout au long de sa carrière dans le domaine de la conception de systèmes.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'administration](#)

Département [Département systèmes inform. organisationnels](#)

Préalable(s)

[SIO 1000](#) OU [SIO 1101](#)

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[IFT 2007](#)

[Analyse et conception
des systèmes orientés
objets](#)

[De l'été 2009 à l'automne 2017](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en administration des affaires \(B.A.A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-14 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIO-2107 GESTION DE PROJETS, APPLICATIONS SIO

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Ce cours en gestion de projets et développement d'applications informatiques vise l'intégration de la matière étudiée dans le programme et ce, dans le contexte de la gestion d'un projet informatique concret.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'administration](#)

Département [Département systèmes inform. organisationnels](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	3 heures
Travail personnel	3 heures

Total **9 heures**

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en administration des affaires (B.A.A.)

Baccalauréat en informatique (B. Sc. A.)

Baccalauréat intégré en informatique et gestion (B. Sc. A.)

Certificat en analyse des systèmes d'affaires

Certificat en gestion de projets

Certificat en gestion des risques

Microprogramme en gestion de projets TI

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIO-2110 **PROGICIELS DE GESTION INTÉGRÉS**

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Les progiciels de gestion intégrés (PGI) connaissent une popularité grandissante dans plusieurs entreprises dans le monde. Les PGI ont pour objectif de mettre en réseau, par une base de données unique, l'ensemble des données relatives aux fonctions de l'entreprise (comptabilité, finance, ventes et distribution, gestion des ressources humaines, gestion de la clientèle). Ainsi, les PGI permettent à l'entreprise une meilleure diffusion de l'information à l'interne pour une meilleure prise de décision. Ce cours a pour objectif de présenter ce que sont les PGI et d'expliquer leur fonctionnement pour répondre aux besoins d'affaires d'une entreprise.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

Faculté des sciences de l'administration

Département

Département systèmes inform. organisationnels

Préalable(s)

(SIO 1000 OU IFT 1004) ET SIO 2103

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en administration des affaires (B.A.A.)

Baccalauréat intégré en informatique et gestion (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SIO-2901 BESOINS STRATÉGIQUES ET ANALYSE D'AFFAIRES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours porte sur les principes de base en analyse d'affaires et en développement des exigences nécessaires à la réussite de projets informatiques. Au terme du cours, l'étudiant sera en mesure d'utiliser adéquatement les outils et techniques essentiels à la détermination, la cueillette, l'analyse, la documentation et la validation des exigences qu'une solution informatique doit présenter, de même que l'information connexe aux exigences, telle que les objectifs de projet, les règles d'affaires et les processus d'affaires.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Direction générale de la formation continue](#)

Département [Enseignement sur mesure](#)

Mode(s) d'enseignement

- Connexe
- Régulier

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-06-13 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIO-2902 VÉRIFICATION ET VALIDATION DE LA SOLUTION D'AFFAIRES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours vise à fournir à l'étudiant une démarche structurée et des outils pour qu'il soit en mesure de vérifier et de valider la solution d'affaires. Par la suite, il évaluera la conformité de la solution d'affaires aux exigences des parties prenantes, aux exigences fonctionnelles et aux exigences techniques.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Direction générale de la formation continue](#)

Département [Enseignement sur mesure](#)

Mode(s) d'enseignement

- Connexe
- Régulier

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-06-13 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIO-3100 CONCEPTION DES SYSTÈMES D'INFORMATION ORGANISATIONNELS II

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal
- H** Cours pouvant être offert en présentiel-hybride

Description

Ce cours porte sur la conception des systèmes d'information organisationnels (SIO) en intégrant la transformation des processus d'affaires de l'organisation. Il couvre plus particulièrement le rôle et les divers outils de l'analyste d'affaires lors de projets transformationnels de développement de SIO. On se concentre sur la compréhension des processus d'affaires actuels, sur leur analyse en termes de qualité et de pertinence, et sur la conception de nouveaux processus d'affaires et SIO plus performants. En résumé, ce cours couvre les fondements et les concepts des principales étapes de l'informatisation des organisations, de l'étude d'opportunité à l'implantation du SIO informatisé, en mettant l'accent sur la transformation des processus d'affaires.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

Faculté des sciences de l'administration

Département

Département systèmes inform. organisationnels

Préalable(s)

IFT 1003 OU SIO 2103

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en administration des affaires (B.A.A.)

Baccalauréat en génie industriel (B. Ing.)

Baccalauréat intégré en informatique et gestion (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-14 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIO-3104 INTELLIGENCE D'AFFAIRES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

C Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Le cours offre une vue d'ensemble de l'intelligence d'affaires. Il permet à l'étudiant d'apprendre les principes, les approches, les techniques et les technologies liées à l'intelligence d'affaires ainsi que la façon d'organiser les données. Ce cours est conçu pour familiariser les étudiants avec la façon dont les entreprises créent, trouvent et utilisent l'intelligence d'affaires. L'accent est mis sur la création de bases de données et la façon de rendre accessibles ces données aux acteurs de l'entreprise.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences de l'administration](#)

Département

[Département systèmes inform. organisationnels](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

SIO 2103

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en administration des affaires (B.A.A.)

Baccalauréat en administration des affaires - expertise comptable (B.A.A.)

Certificat en analyse des systèmes d'affaires

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-14 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SIO-3105 ANALYSE D'AFFAIRES POUR LA TRANSFORMATION ORGANISATIONNELLE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Le cours porte sur l'analyse d'affaires en contexte de transformation des processus d'affaires de l'organisation. Il fournit à l'étudiant divers outils et méthodes utilisés dans la pratique de l'analyse d'affaires. On se concentre sur la compréhension des processus d'affaires actuels d'une organisation, sur leur analyse en termes de qualité et de pertinence, sur la conception de solutions performantes qui répondent aux objectifs de l'organisation, et sur la gestion des exigences des parties prenantes.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'administration](#)

Département [Département systèmes inform. organisationnels](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Certificat en analyse des systèmes d'affaires](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SIO-3110 ATELIER EN ANALYSE D'AFFAIRES

Renseignements

Horaire

Renseignements

H Cours pouvant être offert en présentiel-hybride

Description

Ce cours approfondit les principales notions vues dans la spécialisation en systèmes d'information organisationnels au moyen d'études de cas et d'applications concrètes. Il permet à l'étudiant de mettre en pratique les principes d'analyse d'affaires et la réalisation et la communication des dossiers d'affaires.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'administration](#)

Département [Département systèmes inform. organisationnels](#)

Préalable(s)

[SIO 2104](#) ET ([SIO 2103](#) OU [IFT 1003](#))

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en administration des affaires (B.A.A.)

Baccalauréat en informatique (B. Sc. A.)

Baccalauréat intégré en informatique et gestion (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-06-13 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SLS-1000 **SCIENCE DU SOL**

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

DD Cours en développement durable

Description

Suite à un bref historique de la science du sol, ce cours traite entre autres : du concept sol, du sol en tant que système à trois phases, des propriétés physiques (texture, structure, etc.), physico-chimiques (pH, capacité d'échange, etc.) et biologiques (micro-organismes, cycles bio-géochimiques, etc.), de l'eau du sol, de la matière organique du sol, de fertilité, de pédogenèse, de classification et de conservation des sols, etc.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Département Dép. sols et génie agroalimentaire

Mode(s) d'enseignement

- Connexe
- Régulier

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 3 heures

Travail personnel 3 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agroéconomie (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Baccalauréat en archéologie (B.A.)

Baccalauréat en biologie (B. Sc.)

Baccalauréat en génie agroenvironnemental (B. Ing.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SLS-1002 PÉDOLOGIE ET PRINCIPES DE FERTILISATION

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours aborde le sol en tant que milieu de croissance des plantes. Il traite des processus de formation, des propriétés et de l'évolution du sol, ainsi que des substrats horticoles. Il vise à mettre en évidence le rôle du sol dans la production végétale en s'appuyant, entre autres, sur les principes régissant la fertilité des sols et la fertilisation des cultures. Ainsi, à la fin de ce cours, l'étudiant connaîtra les principes de base de la gestion des sols et sera en mesure de mieux comprendre et gérer ce milieu complexe et dynamique qu'est le sol.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sols et génie agroalimentaire](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total

9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Certificat en horticulture et en gestion d'espaces verts

Certificat en productions animales

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SLS-1300 **CHIMIE DES SOLS**

Renseignements

Horaire

Renseignements

DD Cours en développement durable

Description

Composition chimique des sols. La chimie individuelle des éléments d'importance agronomique et environnementale. Leurs formes et activités dans la solution du sol. Les phénomènes d'échange, d'altération, d'oxydoréduction, de salinité et d'acidité. La matière organique des sols : propriétés et rôle. La chimie des sols submergés. Les méthodes physicochimiques et chimiques utilisées dans la pratique agronomique, l'étude des sols et les études environnementales.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Département Dép. sols et génie agroalimentaire

Mode(s) d'enseignement

- Connexe
- Régulier

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 3 heures

Travail personnel 3 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

SLS 1000

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Baccalauréat en génie agroenvironnemental (B. Ing.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SLS-2000 GESTION RATIONNELLE DES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Le cours vise à sensibiliser l'étudiant à l'importance d'une utilisation rationnelle et sécuritaire des pesticides. Les divers chapitres permettent d'acquérir des connaissances de base sur la chimie, la toxicité et la réactivité des pesticides et de fournir les outils essentiels à l'élaboration de stratégies d'intervention contre les organismes nuisibles.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sols et génie agroalimentaire](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 6 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 3 heures

Total

9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Certificat en horticulture et en gestion d'espaces verts

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SLS-2200 **BIOCLIMATOLOGIE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Facteurs modifiant l'énergie solaire avant son arrivée au sol. Bilan radiatif. Analyse du bilan de l'énergie en regard des productions agricoles. Flux de chaleur dans le sol. Action du rayonnement et de la chaleur sensible sur les végétaux. Chaleur latente et évapotranspiration. Problèmes de gelées. Zones bioclimatiques.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Département

Dép. sols et génie agroalimentaire

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	5 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

BIO 2905 OU BIO 1908 OU BIO 1904

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Baccalauréat en génie agroenvironnemental (B. Ing.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SLS-2300 **GENÈSE ET CLASSIFICATION DES SOLS**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Le sol : horizon, pédon, série. Genèse: facteurs de formation. Systématique des sols : étude détaillée du système canadien de classification des sols. Travaux pratiques : interprétation de cartes pédologiques, photo-interprétation. Laboratoires (trois à quatre) sur le terrain.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation
---------	--

Département	Dép. sols et génie agroalimentaire
-------------	------------------------------------

Mode(s) d'enseignement

- Connexe
- Régulier

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
-------	----------

Laboratoire ou travaux pratiques	3 heures
----------------------------------	----------

Travail personnel	3 heures
-------------------	----------

Total	9 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

SLS 1000 OU SLS 1300

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SLS-2302 GÉOGRAPHIE DES SOLS

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Étude de différents systèmes de classification (Canada, USA, FAO). Phénomènes édaphiques influençant la répartition mondiale des sols. Caractérisation et processus de formation de sols n'appartenant pas au système canadien de classification des sols : ultisols, oxisols, andosols, vertisols. Travail personnel à partir de cartes pédologiques, climatiques, géologiques et de végétation.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Département Dép. sols et génie agroalimentaire

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Baccalauréat intégré en environnements naturels et aménagés (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SLS-2900 MICROBIOLOGIE ET BIOCHIMIE DU SOL

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Le sol : habitat pour les microorganismes et leurs réactions. Méthodes utilisées pour l'étude des organismes du sol. Les organismes du sol. Cycle du carbone et matière organique du sol. Décomposition des résidus organiques. Le cycle de l'azote. Influence du milieu édaphique sur la microflore du sol. Influence de la microflore sur le milieu édaphique. Interactions entre la microflore tellurique et la végétation : rhizosphère, symbioses. Interactions entre les microorganismes telluriques.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sols et génie agroalimentaire](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[BIO 1906](#) OU [MCB 1000](#) OU [BIO 1003](#)

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SLS-2902 SOLS EN ARCHÉOLOGIE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Propriétés physico-chimiques des sols (texture, structure, couleur, pH, carbonates). Définition des horizons anthropiques et des horizons diagnostiques des sols selon trois systèmes de classification (canadien, américain, W.R.B.). Mécanismes de formation des sols (relations roche-mère, climat, végétation). Micromorphologie des sols (squelette, plasma, traits pédologiques). Cours exclusivement réservé aux étudiants en archéologie.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

1

crédit

Responsables

Faculté Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Département Dép. sols et génie agroalimentaire

Répartition hebdomadaire

Cours 1 heure

Laboratoire ou
travaux pratiques 2 heures

Travail personnel 0 heure

Total 3 heures

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en archéologie
- Certificat en archéologie

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en archéologie (B.A.)

Certificat en archéologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-25 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SLS-3000 FERTILISATION DES SOLS

Renseignements

Horaire

Renseignements

DD Cours en développement durable

Description

Historique de la fertilisation. Éléments limitatifs de la croissance végétale. Diagnostics foliaires. Relations sol-plantes. Analyses des sols et des plantes. Courbes de production et analyses de groupe en fertilité des sols. Régie de la fertilisation et du chaulage. Engrais organiques et minéraux. Mélanges d'engrais. Application des engrais. Programmes de fertilisation.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sols et génie agroalimentaire](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 4 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 5 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

SLS 1000

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agroéconomie (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Baccalauréat en génie agroenvironnemental (B. Ing.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SLS-3010 CONSERVATION DES SOLS

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Rappel de notions de physique des sols : teneur et mouvement de l'eau, porosité et densité. Dégradation des sols. Érosion hydrique et éolienne. Perte de matière organique. Compaction et changement de la structure du sol. Méthodes d'évaluation de l'état du sol. Méthodes de conservation et d'amélioration de la structure du sol.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sols et génie agroalimentaire](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[SLS 1000](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en agronomie - agronomie générale \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - productions animales \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - productions végétales \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - sols et environnement \(B. Sc. A.\)](#)

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-06-13 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SLS-3100 SÉMINAIRE EN SOLS

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

En troisième ou quatrième année, présentation orale et écrite d'un travail personnel ou d'une revue de littérature se rapportant aux domaines des sciences du sol ou des relations sols-plantes-eau.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sols et génie agroalimentaire](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 3 heures

Travail personnel 4 heures

Total 9 heures

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en agronomie

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SLS-3302 PESTICIDES ET ENVIRONNEMENT

Renseignements

Horaire

Renseignements

DD Cours en développement durable

Description

Historique sur l'utilisation des pesticides. Classification des pesticides selon la cible visée, le mode d'action, la réponse biochimique, la sélectivité, le stade d'application, la nature chimique et le danger d'utilisation.

Principes de lutte intégrée. Les formulations de pesticides. Utilisation et manipulation des pesticides. Absorption et transport des pesticides dans les plantes. Transformations des pesticides. Mouvements des pesticides dans le sol, l'eau et l'air. Effets des pesticides sur les organismes vivants. Législations fédérales et provinciales relatives aux pesticides.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sols et génie agroalimentaire](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en agronomie - agronomie générale \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - productions animales \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - productions végétales \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - sols et environnement \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en génie agroenvironnemental \(B. Ing.\)](#)

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-17 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SLS-3400 INITIATION À LA RECHERCHE EN SOLS

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Élaboration d'un projet de recherche en sols et rédaction d'un rapport sous la direction d'un professeur.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3
crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sols et génie agroalimentaire](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	4 heures
Travail personnel	5 heures

Total

9 heures

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en agronomie

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SLS-4000 **SCIENCES ENVIRONNEMENTALES DU SOL**

Renseignements

Horaire

Renseignements



Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Notions d'environnement, de pollution et de gestion durable des sols. Éléments d'environnement des sols. Les pollutions diffuses par les nitrates et les phosphates. Métaux lourds et problèmes liés à l'environnement. Pollution atmosphérique et écosystèmes agricole et forestier. Produits organiques xénobiotiques et problèmes liés à l'environnement. Pollutions organiques et bactériennes d'origine agricole. Utilisation agricole de déchets urbains et industriels. Recyclage des déchets organiques. Principes de remédiation de sites dégradés et de sols pollués par les métaux lourds, les pesticides et les produits pétroliers. Politiques et réglementation.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sols et génie agroalimentaire](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	9 heures

Total **9 heures**

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Baccalauréat en génie agroenvironnemental (B. Ing.)

Baccalauréat en génie géologique (B. Ing.)

Baccalauréat en géologie (B. Sc.)

Baccalauréat en microbiologie (B. Sc.)

Baccalauréat intégré en environnements naturels et aménagés (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-08 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-1000 INTRODUCTION À LA SOCIOLOGIE

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

On tentera de cerner le champ d'intérêt de la sociologie, de caractériser l'objet social, de réfléchir sur les questions soulevées sur le statut de la discipline, l'objectivité et la neutralité. Détermination et articulation des principaux éléments de structuration de la société industrielle contemporaine; exploration des mécanismes de dynamisation de la société.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3
crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences sociales
Département	Département de sociologie

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	5 heures
Total	9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Certificat en sociologie](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-1001 ANALYSE DES DONNÉES I

Renseignements

Horaire

Renseignements

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Initiation aux techniques d'analyse des données quantitatives : tableaux de contingences bivariées et multivariées, analyse de régression, utilisation du progiciel SPSS avec des instructions. Ce cours est préalable au cours Analyse des données II.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 2 heures

Travail personnel 5 heures

Total

9 heures

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[POL 2000](#)

Méthodologie
quantitative

Depuis l'été 2009

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en anthropologie (B.A.)

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-1003 FORMATION ET DÉVELOPPEMENT DU QUÉBEC CONTEMPORAIN

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Ce cours présente les grandes lignes d'une interprétation historique de la société québécoise en faisant la jonction avec la nation canadienne-française (1820 et 1960). S'enchaînent ensuite une série de conférences sur certains thèmes : la nation, la question démographique, l'urbanisation, le pluralisme culturel, la condition féminine, le travail, etc.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences sociales
Département	Département de sociologie

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures
Total	9 heures

Cette activité est contributoire dans:

- Baccalauréat en économie (B.A.)
- Baccalauréat en histoire (B.A.)
- Baccalauréat en mathématiques (B. Sc.)
- Baccalauréat en sociologie (B.A.)
- Baccalauréat en statistique (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-1004 MÉTHODES DE LA RECHERCHE EMPIRIQUE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours initie l'étudiant à la recherche empirique. L'étudiant y apprend notamment à formuler une question de recherche empirique et à définir des objectifs et des hypothèses; à opérationnaliser des concepts; à élaborer une stratégie d'enquête; à construire, tester et administrer des outils de collecte de données quantitatives et qualitatives. Le cours initie également l'étudiant aux perspectives critiques sur différents types de démarche d'enquête de même qu'aux questions d'éthique de la recherche et à leurs aspects administratifs et juridiques.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

SOC 1005 OU 1000 à 4999 Crédits exigés : 6

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en relations industrielles (B.A.)

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SOC-1005 MÉTHODES DU TRAVAIL INTELLECTUEL EN SCIENCES SOCIALES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

C Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Ce cours vise à outiller les étudiants pour le travail intellectuel. Les étudiants y apprennent notamment à faire de la recherche documentaire et à prendre des notes de lecture; à mettre en forme une bibliographie et à citer des documents; à distinguer différents types de travaux (le compte rendu, l'essai, la synthèse, le rapport de recherche, l'article scientifique), à construire une problématique de recherche, à utiliser de la théorie, à définir des concepts et à formuler une question et des objectifs de recherche.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en développement durable du territoire \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat en relations industrielles \(B.A.\)](#)

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-1100 STRATIFICATION ET CLASSES SOCIALES

Renseignements

Horaire

Renseignements

DD Cours en développement durable

Description

L'objet du cours est l'étude des approches théoriques et des configurations actuelles des classes et des inégalités : approche culturelle (socialisation intrafamiliale, styles de vie) de Bourdieu; rapport les classes et le pouvoir; mobilité sociale; pauvreté, marginalisation sociale. Incidences de la mondialisation sur les inégalités par la recomposition du marché du travail et de l'État-providence.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences sociales](#)

Département

[Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	5 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en psychoéducation (B. Éd.)

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-11-22 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-1900 **SOCIOLOGIE DE LA RELIGION**

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Une introduction à l'étude de la religion selon l'approche sociologique. Étude des textes classiques de la sociologie des religions (Weber, Durkheim, Marx, Tocqueville), des enjeux et des débats définitionnels

(religieux, sacré, religions), des théories (sécularisation, pluralisation, etc.) et approches (macro, meso, micro) explicatives, des expressions contemporaines du religieux (radicalisation, laïcisation, déchristianisation, nouveaux mouvements religieux), replacés dans un contexte sociopolitique (mondial et national) comparé.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté de théologie et de sciences religieuses
Département	Direction

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures
Total	9 heures

Cette activité est contributoire dans:

- Baccalauréat en sociologie (B.A.)
- Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)
- Certificat en sciences des religions

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SOC-2002 LABORATOIRE DE RECHERCHE I

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Chaque étudiant doit réaliser un contrat de recherche pour un organisme à but non lucratif situé à l'extérieur de l'Université Laval. Cette recherche empirique comprendra un état de la question, une problématique, des hypothèses, une préenquête et un rapport d'enquête. Selon les exigences du terrain, on adoptera les méthodes d'enquêtes pertinentes.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

6

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	4 heures
Travail personnel	11 heures

Total	18 heures
--------------	------------------

Préalable(s)

SOC 1004 ET SOC 1005

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-11-12 08:39:55

[Version simplifiée](#)

SOC-2003 LABORATOIRE DE RECHERCHE II

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Fait suite au cours « Laboratoire de recherche I ».

Cycle(s) du cours - Premier cycle

6

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 4 heures

Travail personnel 11 heures

Total 18 heures

Préalable(s)

[SOC 2002](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SOC-2100 THÉORIE SOCIOLOGIQUE : DE MARX À L'ÉCOLE DE FRANCFORT

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal
- Y** Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Introduction aux principaux concepts du matérialisme historique et dialectique de Marx et d'Engels. Le cours en retrace les fondements historiques et sociaux. Itinéraire de Marx, ses rapports aux théories de l'époque et aux mouvements ouvriers. Définition de sa méthode et exposé de son analyse.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 5 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en histoire \(B.A.\)](#)

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2103 AFRIQUE, AMÉRIQUE LATINE ET MONDIALISATION

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Introduction à l'évolution historique des structures sociales et des institutions politiques de l'Afrique subsaharienne et de l'Amérique latine dans l'économie mondiale. Étude comparative de la genèse et des effets de la mondialisation sur les politiques des États. Le changement social (inégalités, pauvreté, marché du travail, mouvements sociaux) dans le monde rural et urbain.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences sociales](#)

Département

[Département de sociologie](#)

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en administration des affaires (B.A.A.)

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes (B.A.)

Certificat en développement durable

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-17 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2105 **SOCIOLOGIE DU TRAVAIL**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Évolution des secteurs d'emploi et des conditions des travailleurs salariés. Marché secondaire et son rapport aux femmes. Évolution des techniques d'organisation et de gestion de travail précaire. Division internationale du travail. Enjeux sociaux : politiques patronales/résistances syndicales. Impact sur la société.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en droit \(LL. B.\)](#)

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Certificat en sociologie](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-11-13 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2107 **SOCIOLOGIE DES ORGANISATIONS**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours présente l'ensemble des enjeux sociétaux liés aux organisations : leur genèse, leur développement, les doctrines qui les ont accompagnées, les questions théoriques qu'elles ont mis à l'ordre du jour et les transformations qu'elles introduisent dans la logique du capitalisme et dans le système institutionnel des sociétés politiques.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en droit \(LL. B.\)](#)

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Certificat en sociologie](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SOC-2110 COURS SUR DURKHEIM

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Cette présentation de l'oeuvre de Durkheim est centrée sur l'analyse des principes méthodologiques, épistémologiques et théoriques qu'il défend. On montre en particulier comment ils orientent les grandes études de cas : « La division du travail social » (1893), « Le suicide » (1897), « Les formes élémentaires de la vie religieuse » (1912).

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Baccalauréat intégré en philosophie et science politique (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-08 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2111 SCIENCE ET SOCIÉTÉ

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours porte sur les rapports entre la science et la société du point de vue de l'histoire et de la sociologie. Il examine les circonstances de l'apparition de la science grecque, puis celles qui entourent la naissance de la science moderne. Il présente l'analyse sociologique de la nature et de la fonction actuelles de la science.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences sociales
Département	Département de sociologie

Répartition hebdomadaire

Cours	2 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cette activité est contributoire dans:

- Baccalauréat en chimie (B. Sc.)
- Baccalauréat en chimie - biopharmaceutique (B. Sc.)
- Baccalauréat en chimie - cosméceutique (B. Sc.)
- Baccalauréat en chimie - environnement (B. Sc.)
- Baccalauréat en chimie - matériaux (B. Sc.)
- Baccalauréat en histoire (B.A.)
- Baccalauréat en mathématiques (B. Sc.)
- Baccalauréat en sociologie (B.A.)
- Baccalauréat en statistique (B. Sc.)
- Baccalauréat intégré en mathématiques et informatique (B. Sc.)
- Baccalauréat intégré en philosophie et science politique (B.A.)
- Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SOC-2113 **SOCIOLOGIE DE LA CULTURE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

La culture est abordée dans sa trajectoire entre le moment traditionnel, moderne et postmoderne : nature et culture; tradition; autonomisation de la culture et de l'art; culture populaire; goûts, distinction et pratiques culturelles; industries culturelles; économie de la culture; langue et identité; diversité culturelle et politiques culturelles; multiculturalisme et diasporas; démocratie culturelle.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en architecture (B. Sc. arch.)

Baccalauréat en droit (LL. B.)

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SOC-2114 ENVIRONNEMENT ET SOCIÉTÉ

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal
- Y** Cours pouvant être offert à distance-hybride
- DD** Cours en développement durable

Description

S'intéresser à la relation entre environnement et société constitue une porte d'entrée privilégiée pour comprendre le monde contemporain. Quels sont les principaux problèmes écologiques d'aujourd'hui? Comment les sociétés y font-elles face? Qui sont les acteurs impliqués? Autour de quels discours et pratiques se structure l'action environnementale? Ce cours se concentre sur les multiples implications sociopolitiques et culturelles des enjeux écologiques, et vise à stimuler une réflexion constructive et critique à l'égard de la place que l'environnement occupe au sein de nos sociétés. Le cours aborde les thèmes suivants : sociologie et environnement; développement durable; changements climatiques; biodiversité; eau; forêts; milieux

urbains; participation et gouvernance environnementale; mouvement écologique; science, technologie et environnement.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences sociales
Département	Département de sociologie

Répartition hebdomadaire

Cours	2 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	6 heures
Total	9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en administration des affaires (B.A.A.)

Baccalauréat en administration des affaires - expertise comptable (B.A.A.)

Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Baccalauréat en aménagement et environnement forestiers (B. Sc. A.)

Baccalauréat en anthropologie (B.A.)

Baccalauréat en architecture (B. Sc. arch.)

Baccalauréat en chimie (B. Sc.)
Baccalauréat en chimie - biopharmaceutique (B. Sc.)
Baccalauréat en chimie - cosméceutique (B. Sc.)
Baccalauréat en chimie - environnement (B. Sc.)
Baccalauréat en chimie - matériaux (B. Sc.)
Baccalauréat en communication publique (B.A.)
Baccalauréat en développement durable du territoire (B. Sc.)
Baccalauréat en droit (LL. B.)
Baccalauréat en économie (B.A.)
Baccalauréat en géographie (B. Sc.)
Baccalauréat en mathématiques (B. Sc.)
Baccalauréat en psychologie (B.A.)
Baccalauréat en sociologie (B.A.)
Baccalauréat en statistique (B. Sc.)
Baccalauréat en théologie (B. Th.)
Baccalauréat en théologie - grade canonique (B. Th.)
Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)
Baccalauréat intégré en affaires publiques et relations internationales (B.A.)
Baccalauréat intégré en économie et mathématiques (B. Sc.)
Baccalauréat intégré en économie et politique (B.A.)
Baccalauréat intégré en environnements naturels et aménagés (B. Sc. A.)
Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes (B.A.)
Baccalauréat intégré en mathématiques et informatique (B. Sc.)
Certificat en développement durable
Certificat en sociologie
Doctorat de premier cycle en pharmacie (Pharm. D.)
Doctorat en médecine (M.D.)
Doctorat en médecine dentaire (D.M.D.)

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2115 QUESTION SPÉCIALE DE SOCIOLOGIE I

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Ce cours est habituellement donné par un professeur invité ou un chargé de cours qui traite d'un domaine défini chaque année. Le sujet varie donc d'une année à l'autre.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total

9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-07 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2117 CONSOMMATION ET MODES DE VIE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Analyse sociologique de la nouvelle culture matérielle, de la mode et des marques, des budgets familiaux. Publicité comme objet de consommation et comme langage de la société de consommation. Consommation et strates sociales et analyses d'effets de génération et d'âge. Examens de théories sociologiques d'ensemble.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en administration des affaires \(B.A.A.\)](#)

[Baccalauréat en sciences de la consommation \(B.A.\)](#)

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Certificat en sociologie](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-17 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2120 **SOCIOLOGIE DE L'INNOVATION TECHNOLOGIQUE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

La technologie occupe une place centrale dans la société contemporaine. Il devient indispensable de comprendre comment les technologies influent sur la société et, à l'inverse, comment les institutions sociales conditionnent le progrès technologique. Ce cours présente les enjeux actuels de l'innovation technologique et fournit les connaissances nécessaires pour en comprendre les multiples facettes, applications et impacts. Les thèmes suivants sont abordés : sociologie, science et technologie; histoire des techniques; modèles d'innovation; rôle des entreprises et de l'État dans l'innovation technologique; risques et impacts des nouvelles technologies; environnement et innovation technologique; éthique et évaluation des technologies.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en administration des affaires \(B.A.A.\)](#)

Baccalauréat en architecture (B. Sc. arch.)

Baccalauréat en chimie (B. Sc.)

Baccalauréat en chimie - biopharmaceutique (B. Sc.)

Baccalauréat en chimie - cosméceutique (B. Sc.)

Baccalauréat en chimie - environnement (B. Sc.)

Baccalauréat en chimie - matériaux (B. Sc.)

Baccalauréat en géologie (B. Sc.)

Baccalauréat en mathématiques (B. Sc.)

Baccalauréat en orientation (B. Éd.)

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Baccalauréat intégré en mathématiques et informatique (B. Sc.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2125 **SOCIOLOGIE POLITIQUE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Spécificité et autonomie relative du système politique; rapport dialectique entre systèmes politiques. Analyse critique de phénomènes politiques (ex. : corruption " administrative ", socialisation, culture politique, domination, hégémonie) et de la dynamique sociale et politique (violence, répression, etc.) dans la perspective des analyses structuraliste, fonctionnelle, systématique et marxiste.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Baccalauréat intégré en philosophie et science politique \(B.A.\)](#)

[Certificat en sociologie](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2126 DÉMOGRAPHIE SOCIALE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

La pensée de Malthus, base de la problématique de la démographie sociale. Le courant néomalthusien, déviation idéologique de cette problématique. Confrontation entre les doctrines et les faits historiques. La « transition démographique » dans les pays industriels, du tiers-monde et particulièrement en Afrique. La mortalité, phénomène biosocial. Les enjeux du vieillissement et des migrations.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Certificat en sociologie](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SOC-2127 PSYCHOSOCIOLOGIE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

La vie sociale comme phénomène intersubjectif, depuis les relations interpersonnelles jusqu'aux plus vastes phénomènes sociohistoriques. La société dans le sujet: comment la socialisation fait de nous des êtres autonomes. Le sujet en société : comment nos perceptions de l'environnement social orientent notre prise sur le monde commun et ses conflits.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en psychologie (B.A.)

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2131 CHINE, INDE ET MONDIALISATION

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Introduction à l'évolution historique des structures sociales et des institutions politiques en Chine et en Inde dans l'économie mondiale. Étude comparative de la genèse et des effets de la mondialisation sur les politiques des États. Le changement social (inégalités, pauvreté, marché du travail, mouvements sociaux) dans le monde rural et urbain.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences sociales
Département	Département de sociologie

Cette activité est contributoire dans:

- Baccalauréat en administration des affaires (B.A.A.)
- Baccalauréat en histoire (B.A.)
- Baccalauréat en sociologie (B.A.)
- Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes (B.A.)
- Certificat en développement durable

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2132 QUESTION SPÉCIALE DE SOCIOLOGIE III

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours est habituellement donné par un professeur invité ou un chargé de cours. Le sujet varie donc d'une année à l'autre.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03


[Version simplifiée](#)

SOC-2136 ETHNICITÉ DANS LES SOCIÉTÉS CONTEMPORAINES

Renseignements

Horaire

Renseignements

 Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Ce cours aborde, dans une perspective sociohistorique, l'émergence et la construction des appartenances ethnonationales dans les États modernes et dans les contextes coloniaux et postcoloniaux. Il passe en revue l'ensemble des théories de l'ethnicité afin de fournir à l'étudiant un cadre théorique, conceptuel et sociohistorique pour comprendre le rôle joué par l'idéologie culturaliste dans le monde contemporain, éclairer les manifestations actuelles de l'ethnicité et réfléchir aux enjeux sociaux, politiques et éthiques qui s'y rattachent.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Certificat en sociologie](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SOC-2137 CORPS, SANTÉ ET SOCIÉTÉS

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Autour de la maladie et des soins se cristallisent un ensemble de transformations majeures de la société contemporaine, de l'économie politique, de l'État, de l'identité subjective et de l'éthique. Ce cours permet de mieux comprendre l'articulation, les conséquences et les enjeux de ces mutations qui touchent aussi bien le « système de santé » que le « prendre soin » de soi et des autres.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Certificat en gérontologie

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2140 **SOCIOLOGIE DE L'ÉDUCATION**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Société, socialisation et éducation dans le monde moderne et aujourd'hui. Auteurs et approches classiques de la socialisation de l'éducation : méritocratie, démocratisation, intégration, reproduction. Formation des classes moyennes et professionnalisation dans l'après-guerre. L'école comme enjeu : contrôle et orientation dans le passage du Canada français à la société québécoise.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Certificat en sociologie](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2141 VOYAGES DANS L'ÉCONOMIE-MONDE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

C Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Ce cours propose une introduction inédite à l'étude historique des rapports sociaux dans l'économie-monde. On suit ceux qui s'y déplacent en examinant leur parcours. On étudie également pourquoi et comment ils quittent la localité et ce qu'ils découvrent. Cette démarche permet de penser « in situ » les rapports globaux.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences sociales
Département	Département de sociologie

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures
Total	9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SOC-2142 **SOCIOLOGIE ÉCONOMIQUE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Analyse sociologique des institutions et des activités économiques. La nouvelle sociologie économique : réseaux, institutions et acteurs économiques; économie « encastrée »; économie et écologie politique. Typologie des systèmes économiques. Genèse et évolution du capitalisme. La grande entreprise : origine, évolution. Les économies émergentes : étude de cas. L'économie canadienne dans un contexte de mondialisation.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 6 heures

Total

9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Baccalauréat intégré en économie et politique (B.A.)

Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2145 SUJET ET RÉVOLUTION : DU PROLÉTARIAT À LA MULTITUDE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Réputé disparu avec la vieille modernité industrielle, le sujet politique refait surface : multitude globalisée oblige, la question du sujet est de nouveau à la mode, et avec elle celle de la révolution. Ce cours vise à donner à l'étudiant les moyens de réfléchir historiquement à ces questions.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 3 heures

Travail personnel 3 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Certificat en sociologie](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-11-12 08:39:55

[Version simplifiée](#)

SOC-2151 **SOCIOLOGIE DE LA MODE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Le cours présente les éléments théoriques proposés pour l'analyse sociologique de la mode dans diverses perspectives, l'analyse contemporaine des tendances, la pensée des auteurs pertinents et les travaux empiriques ayant porté sur cet objet d'étude. À travers la mode, c'est la société contemporaine de consommation qui est aussi l'objet du cours.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Certificat en sociologie](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SOC-2152 AFRIQUE, SOCIÉTÉS ET ENVIRONNEMENT

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

L'Afrique est plurielle et c'est de cette pluralité des sociétés, de la formation des espaces qu'elles occupent et de leurs histoires dont il est question dans ce cours. Ce continent, qui connaîtra la plus forte croissance démographique du prochain siècle, est au coeur de la plupart des grands enjeux géopolitiques et environnementaux. Les défis en matière de développement y sont nombreux.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-11-12 08:39:55

[Version simplifiée](#)

SOC-2153 LIEUX ET ESPACES SOCIAUX

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

L'espace ? compris dans le concret de la pratique comme dans ses représentations, dans sa fugacité et sa durée ? est un objet privilégié, voire nécessaire, de toutes les sociologies. Ce cours propose une introduction en plusieurs situations des espaces où seraient situés les rapports sociaux dans l'étude desquels la sociologie, comprise comme science sociale fondamentale, s'invente. Y sont abordés, par analyse de textes et par études de cas, des thèmes tels que le corps, la maison, le quartier, la ville et le monde.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Certificat en sociologie](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SOC-2156 **SOCIOLOGIE VISUELLE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

L'image est partout. L'image prédomine. Il y a là toute une dimension visuelle et sociale qui est mise en action et qui conditionne nos vies. Le simple panneau routier et le feu de circulation régissent nos déplacements. L'architecture structure nos espaces de vie et nos relations sociales. Le panneau-réclame et la publicité communiquent des façons d'être et de consommer. Dans un contexte technologique où chacun est en mesure de produire et de diffuser des images à partir de son téléphone intelligent, où la consommation d'images est inévitable, la sociologie visuelle propose de mobiliser la production d'images, fixes ou animées, pour rendre compte des différentes réalités sociales qui travaillent et traversent la société.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Certificat en sociologie](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SOC-2157 DÉVIANCE, FOLIE ET NORMATIVITÉ SOCIALE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

À l'heure où les questions d'ordre public, de contrôle social et de sécurité sont placées au cœur de l'actualité, il n'est pas inutile de revisiter les approches sociologiques qui ont tenté de nous doter d'outils de réflexion sur la nature sociale de la déviance et de la folie. C'est ce à quoi s'attache ce cours : interroger la construction et le traitement social, médical, scientifique mais aussi politique, pénal et moral des figures jugées problématiques (et souvent hybrides) de la déviance, de l'anormalité et de la maladie mentale. L'objectif de ce cours est donc de dresser un état des lieux de la réflexion sociologique sur cette question sensible pour interroger la normativité sociale qui est à l'oeuvre dans l'espace social contemporain.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total

9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-11-12 08:39:55

[Version simplifiée](#)

SOC-2158 MÉDIAS ET CULTURE POPULAIRE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Introduction aux principales approches d'analyse critique des médias et de la culture populaire. Le cours aborde notamment la tradition des études culturelles (*cultural studies*) ainsi que les processus de production, de réception et de circulation de sens dans la société. Dans une perspective sociologique, différents phénomènes médiatiques, pratiques et produits culturels contemporains pourront être examinés : célébrité, alimentation, communautés d'admirateurs, sports, technologies numériques, sous-cultures, etc.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes \(B.A.\)](#)

[Certificat en sociologie](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-11-12 08:39:55

[Version simplifiée](#)

SOC-2159 INTRODUCTION AUX ÉTUDES DES SOCIÉTÉS DU MOYEN- ORIENT ET DU MONDE ARABE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

L'étude sociologique du Moyen-Orient exige de prendre une distance critique par rapport aux stéréotypes de l'orientalisme, qui dominent les représentations de cette région chez les Occidentaux. Cela est nécessaire pour reconsidérer la mosaïque de minorités et d'ethnicités, les dynamiques politiques et les types de régimes qu'on y rencontre, et pour comprendre de quelles manières l'économie pétrolière a affecté l'industrialisation, l'urbanisation et la modernisation de la région. Ce cours introduit aussi à une analyse critique du rapport de genre, de la structure de la famille et des droits des femmes au Moyen-Orient.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes \(B.A.\)](#)

Certificat en langue et cultures du monde arabe

Certificat en sociologie

Microprogramme sur les enjeux contemporains du monde arabe et du Moyen-Orient

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-11-22 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2160 **SOCIOLOGIE URBAINE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours introduit aux perspectives sociologiques sur l'urbain, désormais aussi étendu sur le globe que les formes industrielles, politiques, touristiques, banlieusardes ou néo-rurales de la présence humaine. Une première partie du cours présente les approches sociologiques classiques du développement des villes et des territoires urbanisés. Sont ensuite abordées différentes dynamiques contemporaines prenant forme dans la métropolisation et l'urbanisation des milieux ruraux : celles des mobilités, des choix résidentiels et du voisinage, de la gentrification, du tourisme et de la dévitalisation, de la démocratie, des projets et des conflits urbains.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en développement durable du territoire (B. Sc.)

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2161 ENJEUX CONTEMPORAINS DE L'INNOVATION

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal
- DD** Cours en développement durable

Description

La promotion de l'innovation pour la prospérité, le bien-être et la sécurité s'impose dans nos sociétés au risque de l'idéologie. Ce cours de sociologie, qui mobilise aussi des savoirs de la discipline économique et du management, familiarise l'étudiant avec le concept d'innovation, les systèmes nationaux développés pour la promouvoir et les modèles de management censés la favoriser. Il aborde divers enjeux sociaux tels que les promesses et les risques de l'innovation dans le développement économique, durable ou humain, ses impacts sur l'emploi, sa diffusion, sa relation avec l'entrepreneuriat et la démocratie.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes \(B.A.\)](#)

[Certificat en sociologie](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SOC-2162 SOCIOLOGIE DE LA COOPÉRATION

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

L'objectif de ce cours est de comprendre l'émergence du mouvement coopératiste en tant que mouvement social et politique proposant des solutions de remplacement à l'entreprise libérale dans un contexte de consolidation du capitalisme, et d'analyser son évolution depuis le 19^e siècle à travers les transformations des expériences de la coopération et du contexte global du mouvement. Ce cours propose une introduction aux concepts de coopération, de coopératisme, de mouvement social et politique, d'entreprise et de capitalisme, des repères sociohistoriques nécessaires à l'analyse sociologique et l'étude de cas d'expériences de la coopération dans différents pays pour en saisir les spécificités et les ressemblances, les enjeux et les apports au sein du mouvement.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total

9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SOC-2163 FICTIONS ET SOCIÉTÉS

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Les fictions sont des composantes majeures de la vie sociale, elles génèrent un univers de possibles qui s'imisce dans le présent et notre rapport à la connaissance. À partir de l'analyse croisée de productions artistiques (littérature, cinéma, art graphique, performance) et d'écrits de sciences sociales, ce cours présente différents espaces de dialogues entre le réel et l'imaginaire, le scientifique et l'onirique, l'utopique et le dystopique, le politique et le fictif, en interrogeant la labilité de leurs frontières. La fiction y est considérée comme un ressort de l'imagination sociologique permettant de penser les possibilités d'émancipation face aux nouvelles formes de domination.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences sociales
Département	Département de sociologie

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Certificat en sociologie](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SOC-2164 **SOCIOLOGIE DE LA VIOLENCE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

L'objectif de ce cours est d'analyser la violence en tant qu'objet sociologique. Pour atteindre cet objectif, le cours explore différents débats théoriques autour de la définition de la violence. Un travail particulier est fait sur les débats autour de la violence politique, du totalitarisme, de la violence structurelle, de la violence d'État, de la « slow violence », de la « sous-traitance » de la violence d'État, ainsi que sur des formes de résistance. Le cours offrira également une réflexion pratique quant aux moyens pour mener des travaux de terrain sur et dans des contextes de violence.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Certificat en sociologie](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SOC-2165 ARTS, SOCIÉTÉ, MONDIALISATION

Renseignements

Horaire

Renseignements

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Ce cours vise à comprendre les phénomènes artistiques contemporains dans une perspective sociologique, en considérant d'emblée la production artistique comme possibilité d'approfondissement et de renouvellement du regard sociologique. Il s'agit d'explorer la question de l'art en approchant les oeuvres d'art et les enjeux sociaux de l'expérience esthétique, et en examinant la dimension de la production artistique : métiers de la création, statut social des artistes et organisation sociale des mondes de l'art. L'approche générale du cours accorde une place importante aux défis épistémologiques et méthodologiques que pose l'étude des arts en sociologie, et s'attarde au contexte de la mondialisation/globalisation économique et culturelle des sociétés contemporaines.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences sociales](#)

Département

[Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2166 **SOCIOLOGIE DES MOUVEMENTS SOCIAUX**

Renseignements

Horaire

Renseignements

 Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Introduction aux principales approches théoriques des mouvements sociaux et du changement social, en les situant dans leurs contextes sociohistoriques. Présentation d'une diversité de cas d'étude représentatifs de différentes luttes sociales, du 19^e >siècle à aujourd'hui. Étude des mouvements ouvrier, paysan, féministe, étudiant, « décolonial », autochtone, de certains mouvements conservateurs et libéraux ainsi que de l'articulation de l'agir collectif en fonction de différentes échelles d'action, du local au global.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sociologie
- Certificat en sociologie

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2167 ORGANISATIONS DE SANTÉ ET ENJEUX PROFESSIONNELS

Renseignements

Renseignements

Description

Ce cours présente les courants théoriques qui ont cherché à mieux comprendre le fonctionnement des organisations en portant une attention particulière à leur application dans le champ de la santé et des services sociaux. À partir de recherches empiriques, le cours aborde les enjeux contemporains qui caractérisent ces organisations et leurs incidences sur les professions en santé et services sociaux.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sociologie
- Certificat en sociologie

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-01-29 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2168 ACTION CLIMATIQUE ET TRANSITION DURABLE

Renseignements

Description

Ce cours s'articule autour des principaux enjeux, éléments et formes qui caractérisent l'action en faveur du climat et la transition vers la durabilité. L'objectif est de fournir les connaissances nécessaires pour analyser et comprendre les différentes façons dont les sociétés contemporaines répondent à l'urgence climatique et se transforment dans le but de devenir plus durables. Le contenu porte surtout sur les différentes solutions et mesures proposées, les acteurs et leurs discours, les politiques globales, nationales et locales, les controverses publiques et l'expertise scientifique. Une attention particulière est accordée aux enjeux de l'aménagement urbain et de la mobilité durable.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3
crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-06-03 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2200 THÉORIE SOCIOLOGIQUE : LA SOCIOLOGIE COMPRÉHENSIVE

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Le cours vise à initier l'étudiant à la démarche théorique propre à la sociologie compréhensive. On retracera d'abord les origines des sciences du sens dans le contexte de la société allemande du XIXe siècle pour examiner, par la suite, l'interprétation nouvelle de l'action sociale que cette sociologie propose.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	5 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-08 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2300 THÉORIE SOCIOLOGIQUE : LE FONCTIONNALISME EN SOCIOLOGIE

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Introduction au fonctionnalisme en sociologie : notion de théorie, principales conceptions du fonctionnalisme et quelques exemples d'utilisation du fonctionnalisme.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 5 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Certificat en sociologie](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-14 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2400 THÉORIE SOCIOLOGIQUE : STRUCTURE ET ACTION

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal
- Y** Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Introduction aux principales théories et aux débats contemporains sur les rapports entre structures sociales et agents sociaux : structuralisme cognitif et poststructuralisme, théorie de la structuration, théories de l'action (*agency*).

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 5 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

SOC 1000

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-2500 **STAGE I**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Possibilité d'effectuer des travaux de recherche à l'extérieur du Département, sous la supervision d'un professeur du Département.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	3 heures
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sociologie

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-30 13:59:46

[Version simplifiée](#)

SOC-2501 **STAGE II**

Renseignements

Description

Possibilité d'effectuer des travaux de recherche à l'extérieur du Département, sous la supervision d'un professeur du Département.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences sociales
---------	-------------------------------

Département	Département de sociologie
-------------	---------------------------

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	3 heures
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sociologie

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-30 13:59:46

[Version simplifiée](#)

SOC-2600 THÉORIE SOCIOLOGIQUE : L'INDIVIDU

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Le cours passe en revue les auteurs contemporains qui postulent une montée structurelle des singularités individuelles, laquelle indiquerait une transition vers un mode général d'individualisation d'un nouveau type. Qu'elles s'attardent aux modalités d'émancipation à l'égard des contraintes sociales; visent à dépasser

l'opposition « structure/agency »; à décliner une « grammaire » de l'individu; à opérer un changement d'échelle pour construire l'intelligibilité des phénomènes sociaux; à déterminer une nouvelle subjectivité; ces « nouvelles » sociologies centrent leur regard sur le travail de l'individu sur lui-même, et pratiquent, chacune différemment, une sociologie de la conscience.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[SOC 1000](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23


[Version simplifiée](#)

SOC-2700 THÉORIE SOCIOLOGIQUE : GLOBALISATION

Renseignements

Horaire

Renseignements

 Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

La sociologie s'est constituée dans l'acceptation de la concomitance entre les frontières sociales et nationales. Renonçant à sa part du global, elle reléguait à sa marge problématiques, idées et concepts qui referont surface plus d'un siècle plus tard et nous confronteront comme des choses nouvelles, produits de l'air d'un temps ou tout, soudainement, nous apparaît global. Ce qui s'appelle aujourd'hui sociologie « transnationale », « globale » ou « mondiale » a une histoire. L'intention de ce cours est de la situer dans ses contextes, de retracer ses lignes de force et de la reconnaître comme un tout relativement cohérent.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3
crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

SOC 1000* OU SOC 1004*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-3003 INTRODUCTION À L'ÉPISTÉMOLOGIE ET À LA SOCIOLOGIE DES SCIENCES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Introduction aux grands courants de l'épistémologie et de la sociologie des sciences du dernier siècle et prolongement de l'aperçu critique qu'on en aura donné pour tenter de caractériser l'esprit des sciences contemporaines, tels sont les objectifs du cours. Il est à noter que la réflexion proposée empruntera également à la philosophie générale de la connaissance - qui dans la tradition française ne se confond pas avec l'épistémologie - à la philosophie des sciences et à l'histoire des sciences. En puisant ses exemples dans les discours scientifiques les plus divers, le cours s'adresse en fait aux étudiants de toutes les disciplines.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SOC-3100 **LECTURES DIRIGÉES II**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Programme de lectures au choix de l'étudiant et rédaction d'un essai sous la responsabilité d'un professeur du Département.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

Faculté des sciences sociales

Département

Département de sociologie

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	3 heures
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sociologie

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-30 13:59:46

[Version simplifiée](#)

SOC-3101 **LECTURES DIRIGÉES**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Dans des matières non couvertes par un cours formel, l'étudiant se fixe un programme de lectures en accord avec un professeur et il rédige à son propos un essai substantiel.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou
travaux pratiques 3 heures

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[SOC 2003](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sociologie

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-30 13:59:46

[Version simplifiée](#)

SOC-3102 RECHERCHE DIRIGÉE I

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours consiste pour les étudiants à effectuer, sous la direction d'un professeur, une recherche sur le terrain en sociologie à la manière de contractuels qui partent d'un projet ou d'une commande d'enquête et qui la réalisent.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences sociales](#)

Département

[Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	9 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

SOC 1004

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-04-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-3103 RECHERCHE DIRIGÉE II

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours consiste pour les étudiants à effectuer sous la direction d'un professeur, une recherche sur le terrain en sociologie à la manière de contractuels qui partent d'un projet ou d'une commande d'enquête et qui la réalisent.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 9 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[SOC 3102](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SOC-3104 APPROCHES QUEER DU GENRE ET DE LA SEXUALITÉ

Renseignements

Renseignements

Description

Grands courants de la théorie queer et contexte sociopolitique de leur émergence; incursion critique dans différentes conceptualisations des diversités sexuelles et de genre, leurs apports et leurs tensions dans le champ de la sociologie. Notions clés du queer dont la normativité sociale de l'hétérosexualité, le corps et l'articulation sexe-genre-désir, au croisement de l'ethnicité, de la classe et du handicap. Étude de différents objets et phénomènes dans une perspective queer : la pluralité des identités et des formes de communautés; les mouvements LGBTQ+ et les politiques de la sexualité; l'intimité et la famille; l'espace public; l'art, les médias et la culture visuelle.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

SOC 4153

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-12-05 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-4043 **RÉSISTANCES CONTEMPORAINES DANS L'ÉCONOMIE MONDIALE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours est une introduction générale aux résistances à la mise en ordre néo-libérale de l'économie-monde capitaliste. La période examinée s'ouvre avec les premières émeutes contre le FMI et se termine par le récent mouvement des occupations. Sont étudiés : les résistances étudiantes, les foules globales, l'altermondialisme, la multitude, l'action directe, etc. À partir d'épisodes concrets, le cours présente comment les forces sociales s'installent sur les terrains de l'économie mondiale et ce qu'elles inventent comme manière d'être et de lutter dans le monde.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

Crédits exigés : 60

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[SOC 7143](#)

Résistances
contemporaines dans
l'économie mondiale

Depuis l'automne 2012

Cette activité est contributoire dans:

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-11-13 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-4100 MÉTHODES QUALITATIVES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours offre un panorama assez complet des méthodes qualitatives, à l'exclusion des méthodes assistées par ordinateur. Utilisant les exposés magistraux, les travaux pratiques et les discussions à partir de recherches francophones sur données textuelles, il examine diverses notions, telles que l'objectivité, la représentativité et la rigueur; le statut de la connaissance sociologique; les rapports entre sens commun et explication sociologique; la valeur de l'intervention sociologique, etc. La matière, qui se divise en trois grandes sections, comprend donc à la fois des méthodes qualitatives et une réflexion méthodologique sur les résultats qui sont obtenus grâce à elles.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Préalable(s)

1000 à 4999 Crédits exigés : 30

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SOC 2000

Depuis l'été 2009

[SOC 7100](#)

Méthodes qualitatives

Depuis l'hiver 2012

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Baccalauréat intégré en environnements naturels et aménagés \(B. Sc. A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SOC-4101 ANALYSE DE DONNÉES II

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Méthodologie de la mesure. Construction des indices. Validité et sûreté. Analyse multivariée. Analyse de régression et modèles structuraux. Analyse typologique. Analyse factorielle. Modèles en sociologie. L'étudiant doit effectuer certains exercices d'analyse de données en utilisant SPSS.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Préalable(s)

[SOC 1001](#) OU [POL 2000](#)

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SOC 2001

Depuis l'été 2009

[SOC 7101](#)

[Analyse quantitative
de données](#)

Depuis l'hiver 2012

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-4153 **GENRE ET SOCIÉTÉ**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Comment devient-on une « femme » ou un « homme »? Comment rendre compte des différentes formes de représentation de la masculinité et de la féminité? Jusqu'à quel point les comportements sociaux sont-ils régis par le genre? De quelle façon interviennent la classe sociale ainsi que l'identité ethnique et nationale dans la structuration des rapports sociaux de sexe? Ce cours aborde les principales théories du genre et des rapports sociaux de sexe pour évaluer, d'une part, la valeur heuristique de cette approche pour l'analyse sociologique et, d'autre part, les perspectives diverses sur le genre qui relèvent de différentes orientations épistémologiques.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SOC 2138

Depuis l'été 2009

[SOC 7153](#)

[Genre et société](#)

Depuis l'automne 2015

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en administration des affaires \(B.A.A.\)](#)

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

[Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes \(B.A.\)](#)

[Certificat en sociologie](#)

[Certificat sur les féminismes, les genres et les sociétés](#)

[Microprogrammefemmes et organisations](#)

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-4154 **SOCIOLOGIE DE LA FAMILLE ET DU COUPLE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Introduction à la sociologie de la famille, considérée comme espace de socialisation, lieu de production des genres, institution, unité de relations juridiques, de travail, de reproduction et de transmission. Le cours porte une attention particulière au couple, qui, dans l'histoire occidentale, a progressivement acquis une existence relativement indépendante de celle de la famille. Après un détour par l'histoire de la famille, il aborde des questions telles que l'engagement dans la conjugalité, la parentalité et la conciliation travail-famille, le démariage, la diversité des formes familiales et conjugales, et différentes dimensions de la vie des familles contemporaines.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total

9 heures

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SOC 2154

Depuis l'hiver 2014

[SOC 7154](#)

Sociologie de la
famille et du couple

Depuis l'automne 2015

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sociologie \(B.A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-4157 **RÉSISTANCES HISTORIQUES DANS L'ÉCONOMIE MONDIALE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours est une introduction générale aux résistances à la mise en ordre coloniale de l'économie-monde capitaliste. La période examinée s'ouvre avec la révolution haïtienne et se termine par les mouvements anticoloniaux. Sont étudiés : les rébellions d'esclaves, le mouvement anti-esclavagiste, l'internationalisme socialiste, les luttes anticoloniales, le mouvement international des femmes, le nationalisme noir, les émeutes urbaines, la guerre civile en Espagne, etc. À partir d'épisodes concrets, le cours présente ce que les résistances historiques ont inventé comme manière d'être et de lutter dans le monde.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

Crédits exigés : 60

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-11-12 08:39:55

[Version simplifiée](#)

SOC-4169 **SUMMER SCHOOL : SOCIAL MOVEMENTS AND COOPERATION IN BRAZIL**

Renseignements

Renseignements

Description

This Summer School consists of studying social movements and their practices of cooperation, Brazilian politics and culture in general, and the Landless Rural Workers Movements (Movimento dos trabalhadores Rurais Sem Terra, MST). Students live and experience MST spaces (communities, cooperatives, schools, health clinics, encampments), observe and participate in agricultural and cooperative work, meetings and political and cultural activities. The theoretical part of the School, taught by Brazilian professors, takes place at the Florestan Fernandes National School (ENFF) and includes meetings with MST national leaders and other social movements from Brazil and Latin America.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[SOC 4170](#) École d'été :
Mouvements sociaux
et coopération au
Brésil Depuis l'hiver 2020

[SOC 7169](#) Summer School :
Social Movements and
Cooperation in Brazil Depuis l'hiver 2020

[SOC 7170](#) École d'été :
Mouvements sociaux
et coopération au
Brésil Depuis l'hiver 2020

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-02-04 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SOC-4170 ÉCOLE D'ÉTÉ : MOUVEMENTS SOCIAUX ET COOPÉRATION AU BRÉSIL

Renseignements

Renseignements

Description

Cette École d'été intensive consiste à l'étude des mouvements sociaux et de leurs pratiques de coopération, de la politique et de la culture brésiliennes en général, ainsi que du Mouvement des travailleurs ruraux sans-terre (MST) en particulier. L'étudiant vit et expérimente les espaces du MST (communautés, coopératives, écoles, cliniques de santé, campements, etc.), observe et participe aux travaux d'agriculture et des coopératives, aux réunions et aux activités politiques et culturelles. Le volet théorique de l'École, offert par des professeurs brésiliens, se déroule à l'École nationale Florestan Fernandes (ENFF) et inclut des rencontres avec les dirigeants nationaux du MST et d'autres mouvements sociaux du Brésil et d'Amérique latine.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [Département de sociologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SOC 4169	Summer School : Social Movements and Cooperation in Brazil	Depuis l'hiver 2020
SOC 7169	Summer School : Social Movements and Cooperation in Brazil	Depuis l'hiver 2020
SOC 7170	École d'été : Mouvements sociaux et coopération au Brésil	Depuis l'hiver 2020

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sociologie (B.A.)

Certificat en sociologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

STA-1001 CHIMIE DES ALIMENTS : CONSTITUANTS

Renseignements

Horaire

Renseignements

DD Cours en développement durable

Description

Ce cours permet de s'initier aux principaux constituants des aliments, à leurs interactions et aux réactions biochimiques et chimiques lors de leur fabrication. Il permet également d'appliquer une démarche d'expérimentation reliée à ces notions.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 2 heures

Travail personnel 4 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en biochimie (B. Sc.)

Baccalauréat en génie alimentaire (B. Ing.)

Baccalauréat en microbiologie (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences et technologie des aliments (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-1002 MICROBIOLOGIE ALIMENTAIRE

Renseignements

Horaire

Renseignements

DD Cours en développement durable

Description

Ce cours permet l'acquisition des notions clés de la microbiologie appliquées au domaine alimentaire, notamment l'impact des facteurs écophysiologicals des aliments sur les différentes populations microbiennes des aliments (pathogènes, d'altération, fermentaires et probiotiques). Également, l'étudiant apprend à prévoir l'effet des microorganismes sur la qualité, l'innocuité et la conservation des aliments et propose des solutions appropriées pour leurs contrôles.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[BIO 1003](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en génie alimentaire \(B. Ing.\)](#)

[Baccalauréat en sciences et technologie des aliments \(B. Sc. A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-06-13 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-1003 CHIMIE ALIMENTAIRE



Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Étude des principaux constituants des aliments (eau, protéines, enzymes, lipides, glucides), de leurs interactions et de l'impact des facteurs physicochimiques impliqués lors de la préparation, de la transformation et de l'entreposage des aliments.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 9 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en chimie - cosméceutique \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-1004 ALIMENTS ET MICRO-ORGANISMES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Étude des principaux groupes de microorganismes associés aux altérations des aliments aux intoxications et aux toxi-infections alimentaires. Les facteurs intrinsèques et extrinsèques et leurs liens avec les altérations microbiennes des aliments. Contrôle des microorganismes par la transformation des aliments.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département

[Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	9 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

BIO 1912 OU MCB 1000

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en microbiologie (B. Sc.)

Certificat en sciences et technologie des aliments

Microprogramme en sciences et technologie des aliments - sécurité des aliments

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-1005 PROFESSIONS EN SCIENCES ET TECHNOLOGIE DES ALIMENTS

Renseignements

Horaire

Renseignements

H Cours pouvant être offert en présentiel-hybride

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

DD Cours en développement durable

Description

Ce cours vise à faire connaître différents aspects de la carrière en sciences et technologie des aliments notamment par le biais de présentations faites par des conférenciers oeuvrant dans le domaine alimentaire. Un survol des données sur le marché du travail et des meilleures stratégies de réussite y est fait. L'étudiant prend également conscience de sa place dans une équipe interdisciplinaire. De plus, il permet à l'étudiant d'identifier les différentes ressources disponibles et les outils pédagogiques favorisant la réussite de son programme.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 4 heures

Total 6 heures

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences et technologie des aliments

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences et technologie des aliments (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-1006 INITIATION AUX VINS

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Histoire et importance de l'industrie vinicole mondiale. Description des différentes régions de production. Étude des types de raisins utilisés et des méthodes de fabrication de vins blancs, rouges et rosés; classement des vins; lecture de l'étiquette; élevage des vins; méthodes de dégustation des vins; types de verre; mariage des vins avec les mets.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

1

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 1 heure

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 2 heures

Total 3 heures

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-1007 INITIATION AUX FROMAGES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours permet à l'étudiant de se familiariser avec le monde des fromages. Les principaux aspects abordés en cinq thèmes dans le cadre du cours sont : l'histoire de la fromagerie dans le monde et au Canada; les appellations réservées et les termes valorisants; le rôle des différents ingrédients utilisés lors de la fabrication fromagère; les principales étapes de la fabrication et la différenciation des principaux types de fromages; la dégustation des fromages (distinctions des saveurs et description objective des fromages); les propriétés fonctionnelles des fromages et leurs utilisations en transformation des aliments.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

1

crédit

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	1 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	2 heures

Total **3 heures**

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-1009 CONTAMINATIONS CHIMIQUES DES ALIMENTS

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours permet de développer une vision globale de la présence et des impacts des contaminants chimiques dans les aliments, actuels et émergents. Il permet de proposer des solutions de prévention et de gestion des risques, au vu des enjeux réglementaires et éthiques associés.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2
crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 3 heures

Total 6 heures

Préalable(s)

([BIO 1003](#) OU ([BIO 1907](#) ET [BIO 1912](#)))

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences et technologie des aliments (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-1100 GOÛT, FLAVEURS ET ANALYSE SENSORIELLE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours permet d'acquérir les notions portant sur l'analyse sensorielle des aliments et sa mise en pratique en industrie alimentaire. L'étudiant est amené à concevoir et à interpréter les résultats d'une analyse sensorielle réalisée par un panel. Les mécanismes de perception de la flaveur associés aux caractéristiques des aliments sont également abordés. De plus, les outils technologiques permettant d'analyser des composants associés aux différentes flaveurs des aliments sont discutés.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département

[Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	2 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

STA 2101

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences et technologie des aliments (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-06-08 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-1200 **CONTAMINANTS ALIMENTAIRES**

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Contaminants biotiques et, particulièrement, abiotiques (métaux lourds, résidus de pesticides, antibiotiques). Relations environnement. Contamination des aliments. Effet de l'irradiation sur l'innocuité des aliments. Sécurité et utilisation d'organismes modifiés génétiquement.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 9 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[BIO 1003](#) OU [BIO 1912](#) OU [MCB 1000](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en microbiologie \(B. Sc.\)](#)

[Certificat en sciences et technologie des aliments](#)

[Microprogramme en sciences et technologie des aliments - sécurité des aliments](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

STA-1500 VISITES INDUSTRIELLES

Renseignements

Horaire

Renseignements

DD Cours en développement durable

Description

L'étudiant doit effectuer au moins trois visites industrielles dans des entreprises alimentaires. Un rapport court est produit pour chaque visite. L'étudiant fait une présentation orale de 15 minutes décrivant sommairement ce qui a été observé lors de ces visites afin de partager l'expérience avec le groupe.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

1

crédit

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département

[Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	2 heures
Travail personnel	1 heure

Total **3 heures**

Préalable(s)

STA, Crédits exigés : 15

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-06-09 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-1900 INTRODUCTION À LA SCIENCE DES ALIMENTS

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours est destiné aux personnes qui auront à travailler comme administrateur dans le secteur agroalimentaire. Le but du cours est l'acquisition et l'intégration des connaissances de base en biochimie, en chimie alimentaire et en technologie dans une optique de compréhension des traitements appliqués aux aliments.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en agroéconomie

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en agroéconomie \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en agronomie - agronomie générale \(B. Sc. A.\)](#)

Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)

Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

STA-2001 CHIMIE DES ALIMENTS : FORMULATION ET ADDITIFS ALIMENTAIRES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours permet de se familiariser avec l'utilisation des additifs alimentaires conformément à la réglementation et de consolider la compréhension des propriétés fonctionnelles dans les aliments. Les principes de base et l'importance de la formulation d'un aliment pour la fabrication de produits alimentaires sont expliqués.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Département

Dép. sciences des aliments

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

STA 1001

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences et technologie des aliments (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

STA-2002 PRINCIPES DE CONSERVATION

Renseignements

Horaire

Renseignements

DD Cours en développement durable

Description

Ce cours permet d'acquérir les connaissances de base en lien avec la conservation des aliments au plan chimique, physico-chimique et microbiologique. Il amène l'étudiant à analyser les phénomènes de dégradation des aliments et à choisir les procédés qui permettent d'en améliorer la conservation. Il initie également l'étudiant aux procédés émergents de conservation.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation
---------	--

Département	Dép. sciences des aliments
-------------	----------------------------

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
-------	----------

Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
----------------------------------	---------

Travail personnel	6 heures
-------------------	----------

Total	9 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

CHM 1905 ET STA 1002 ET STA 2001

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences et technologie des aliments

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences et technologie des aliments (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

STA-2003 INTRODUCTION À LA QUALITÉ DANS L'INDUSTRIE ALIMENTAIRE

Renseignements

Horaire

Renseignements

H Cours pouvant être offert en présentiel-hybride

DD Cours en développement durable

Description

Survol des principaux concepts relatifs à la qualité ainsi que des activités, des méthodes et des outils conçus au cours de l'évolution de l'histoire de la qualité. Description du système qualité, des responsabilités et des activités du contrôle et de l'assurance de la qualité. Stratégies de mise en oeuvre de la qualité et de la sécurité des aliments dans l'industrie alimentaire : les spécifications et l'analyse des dangers ainsi que la maîtrise des points critiques (HACCP). Outils de contrôle appliqués : les plans d'échantillonnage et les cartes de contrôle.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[MNG 1000 ET STA 1002 ET STA 2001](#)

Concomitant(s)

Vous devez suivre en même temps :

[STA 2004](#) [Travaux pratiques en qualité des aliments](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences et technologie des aliments

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[STA 4008](#)

Introduction à la
qualité dans
l'industrie alimentaire

Depuis l'hiver 2018

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-2004 TRAVAUX PRATIQUES EN QUALITÉ DES ALIMENTS

Renseignements

Horaire

Renseignements

 Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Ce cours consiste en des travaux pratiques visant l'implantation d'un système de contrôle de qualité reconnu, notamment un plan HACCP, dans une usine alimentaire. L'étudiant est appelé à développer sa capacité à

travailler en équipe dans un contexte industriel. Il est amené à utiliser les outils de technologies de l'information pour la formation, la gestion et la mise en application de systèmes de qualité.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	5 heures

Total **6 heures**

Concomitant(s)

Vous devez suivre en même temps :

[STA 4008](#) [Introduction à la qualité dans l'industrie alimentaire](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences et technologie des aliments

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences et technologie des aliments (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-2005 **PRODUITS LAITIERS**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Élaboration, composition et propriétés du lait. Applications des sciences fondamentales à la transformation et à la conservation du lait en produits laitiers divers : laits de consommation, laits concentrés et séchés, crèmes glacées, produits laitiers fermentés (fromages, yogourt et autres), valorisation des sous-produits laitiers. Ce cours présentera à la fois les aspects physicochimiques, biochimiques et microbiologiques de la transformation du lait ainsi que les technologies classiques et nouvelles utilisées en industrie laitière.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 2 heures

Travail personnel 4 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[STA 1002 ET STA 2001](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences et technologie des aliments

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[STA 4005](#)

[Produits laitiers](#)

[Depuis l'hiver 2018](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-11-12 08:39:55

[Version simplifiée](#)

STA-2006 PRODUITS VÉGÉTAUX

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Connaissances de base en physiologie et en pathologie postrécolte; fruits climactériques et non climactériques; désordres physiologiques liés à l'entreposage; méthodes et technologies de conservation des fruits et légumes; principes généraux de manutention des fruits et des légumes frais, transport, chaîne de froid, entreposage réfrigéré, atmosphères contrôlées et modifiées (emballage). Technologies de transformation des fruits et des légumes: appertisation, congélation, déshydratation, fermentation.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

[STA 1002 ET STA 2002](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences et technologie des aliments

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[STA 4006](#)

[Produits végétaux](#)

[Depuis l'hiver 2018](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

STA-2008 SALUBRITÉ DES USINES ALIMENTAIRES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours traite de l'étude des principaux facteurs influençant la salubrité des usines alimentaires, la nature, la source et les modes d'attachements des contaminations. L'emphase est mise sur les méthodes d'évaluation de la salubrité, de même que sur les actions palliatives et préventives à entreprendre. De ce fait, les détergents et désinfectants utilisés, leurs modes d'action ainsi que la notion d'hygiène sont abordés. Finalement, ces concepts nous mènent aux normes canadiennes en matière de salubrité et à l'élaboration d'un plan de gestion efficace dans le contexte de l'industrie alimentaire.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[STA 1002 ET STA 2001](#)

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[STA 4004](#)

Salubrité des usines
alimentaires

Depuis l'hiver 2018

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en microbiologie \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-03-19 11:48:18

[Version simplifiée](#)

STA-2009 **PRODUITS ANIMAUX**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Place des produits animaux dans le monde et au Canada. Morphologie macroscopique et microscopique des tissus musculaires. Composition chimique et valeur nutritive des produits animaux. Technologie d'abattage,

d'entreposage et de transformation. Produits de charcuterie. Lois et règlements sur les viandes. Sciences et technologie des ovoproduits. Étude sommaire des produits d'origine aquatique.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 2 heures

Travail personnel 4 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[BCM 1902](#) ET [STA 1002](#) ET [STA 2001](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences et technologie des aliments

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[STA 4010](#)

Produits animaux

Depuis l'hiver 2018

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-03-19 11:48:18

[Version simplifiée](#)

STA-2010 PRODUITS DU BLÉ ET OLÉAGINEUX

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Caractéristiques fondamentales des blés, des farines, des semoules et des pâtes, le transport et le stockage des blés canadiens, le contrôle de qualité des blés et de leurs coproduits, ainsi que la transformation nord-américaine des blés jusqu'à la table du consommateur. Éléments fondamentaux des corps gras alimentaires d'origine animale et végétale en association avec les procédés industriels de transformation dans la fabrication des graisses et des huiles raffinées et non raffinées ainsi que des margarines.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 2 heures

Travail personnel 4 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[STA 1002 ET STA 2001](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences et technologie des aliments

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

STA-2011 INGÉNIERIE DES PROCÉDÉS INDUSTRIELS ALIMENTAIRES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours initie l'étudiant aux concepts du génie alimentaire appliqués aux procédés de transformation. Il l'amène à réaliser des calculs mathématiques et à en interpréter les résultats. Le cours lui permet également de faire des choix judicieux d'appareils et de conditions de procédés de transformation.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

4

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 4 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 8 heures

Total

12 heures

Préalable(s)

STA 2002

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences et technologie des aliments (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-03 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-2012 ALIMENTS ET CONSERVATION

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

DD Cours en développement durable

Description

Techniques de transformation utilisées dans l'industrie alimentaire; pasteurisation, stérilisation, réfrigération et congélation en tant que procédés de conservation des aliments.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

4

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	12 heures

Total **12 heures**

Préalable(s)

[STA 1003 ET STA 1004](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en microbiologie \(B. Sc.\)](#)

[Certificat en sciences et technologie des aliments](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

STA-2013 QUALITÉ EN INDUSTRIE ALIMENTAIRE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Survol des principaux concepts relatifs à la qualité. Activités, méthodes et outils conçus au cours de l'évolution de l'histoire de la qualité. Introduction aux principes de gestion et à la gestion intégrale de la qualité. Description du système de qualité, des responsabilités et des activités du contrôle et de l'assurance de la qualité. Stratégies de mise en oeuvre de la qualité et de la sécurité des aliments dans l'industrie alimentaire : les spécifications et l'analyse des dangers et la maîtrise des points critiques (HACCP). Outils de contrôle appliqués : les plans d'échantillonnage et les cartes de contrôle.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 9 heures

Total

9 heures

Préalable(s)

STA 1004

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en génie alimentaire (B. Ing.)

Baccalauréat en microbiologie (B. Sc.)

Certificat en sciences et technologie des aliments

Microprogramme en sciences et technologie des aliments - sécurité des aliments

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-2014 ANALYSES ALIMENTAIRES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Analyse quantitative des aliments par des méthodes chimiques et physiques. Détermination des constituants principaux et secondaires des aliments.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	9 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

[STA 1003](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Certificat en sciences et technologie des aliments](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

STA-2015 FROMAGE : PRINCIPES ET TECHNOLOGIE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Principes et technologie de fabrication des fromages. Caractéristiques de la matière première, le lait et les auxiliaires de la fabrication. Étude des principales étapes de la fabrication : préparation du lait de fromagerie, coagulation, égouttage, salage et affinage. Description de la fabrication de certaines variétés de fromage. Valorisation du lactosérum. Un bref historique est également présenté.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 6 heures

Préalable(s)

STA 1003 OU STA 1001

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en microbiologie (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

STA-2016 HYGIÈNE ET SALUBRITÉ AGROALIMENTAIRES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours traite des principaux facteurs influençant la salubrité des usines alimentaires : nature, source et modes d'attachement des contaminations. Le cours porte aussi sur les méthodes d'évaluation de la salubrité, les actions palliatives et préventives. On verra aussi la notion d'hygiène, les détergents et désinfectants utilisés, tout comme leurs modes d'action. Ces concepts nous mèneront aux normes canadiennes et à l'élaboration d'un plan de gestion de l'industrie alimentaire.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 9 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[BIO 1912 OU MCB 1000](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Certificat en sciences et technologie des aliments](#)

[Microprogramme en sciences et technologie des aliments - sécurité des aliments](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

STA-2017 INGRÉDIENTS ET ADDITIFS ALIMENTAIRES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours présente des grands concepts visés par la formulation alimentaire et l'étude des principaux ingrédients et additifs alimentaires en relation avec leur rôle lors de la préparation, de la transformation ou de l'entreposage des aliments. L'aspect réglementaire de l'utilisation des additifs est aussi présenté.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 9 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

STA 1003

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en génie alimentaire (B. Ing.)

Certificat en sciences et technologie des aliments

Microprogramme en sciences et technologie des aliments - technologie alimentaire et nouveaux aliments

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-2018 NOUVEAUTÉS DANS LE DOMAINE ALIMENTAIRE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours présente les nouvelles tendances dans le domaine des ingrédients alimentaires et des aliments à tendance « santé » comme les aliments fonctionnels, nutraceutiques, probiotiques, etc., de même que les technologies associées à la production de ces nouveaux aliments.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 9 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[STA 2001](#) OU [STA 2017](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Certificat en sciences et technologie des aliments](#)

[Microprogramme en sciences et technologie des aliments - technologie alimentaire et nouveaux aliments](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

STA-2019 **PROGRÈS RÉCENTS EN ANALYSE MICROBIOLOGIQUE DES ALIMENTS**

Renseignements

Horaire

Renseignements



Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours couvre le statut juridique des méthodes d'analyse et leur contexte d'utilisation, les techniques d'échantillonnage et leur adaptation en fonction des aliments analysés, les principes et les caractéristiques des méthodes habituelles et récentes en analyse microbiologique, y compris les méthodes immunologiques et celles de la biologie moléculaire.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département

[Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total

6 heures

Préalable(s)

STA 1004

Cette activité est contributoire dans:

Certificat en sciences et technologie des aliments

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

STA-2020 **PRODUITS CARNÉS, MARINS ET OVOPRODUITS**

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Place des produits de la viande dans le monde et au Canada. Morphologie macroscopique et microscopique des tissus musculaires. Composition chimique et valeur nutritive des produits de la viande. Technologie d'abattage, d'entreposage et de transformation. Produits de charcuterie. Lois et règlements sur les viandes. Sciences et technologie des ovoproduits. Étude sommaire des produits d'origine aquatique.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 9 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[BIO 1003](#) OU [BIO 1912](#) OU [MCB 1000](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Certificat en sciences et technologie des aliments](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

STA-2021 LAIT ET PRODUITS LAITIERS

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Étude des constituants du lait et de leurs propriétés en vue d'appliquer ces connaissances à la conservation et à la transformation du lait en divers produits laitiers tels les laits de consommation, les laits concentrés et en poudre, les produits laitiers fermentés (fromages, yogourts), la crème glacée, le beurre et les ingrédients laitiers.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 9 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

STA 1003 OU STA 1001

Cette activité est contributoire dans:

Certificat en sciences et technologie des aliments

Microprogramme en sciences et technologie des aliments - technologie alimentaire et nouveaux aliments

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

STA-2022 PRODUITS D'ORIGINE VÉGÉTALE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Place des produits végétaux au Canada et dans le monde. Étude de la morphologie des tissus végétaux. Compréhension des phénomènes physiologiques qui se produisent au sein des produits en postrécolte et leurs particularités. Étude des technologies de conservation des produits végétaux (manutention, transport, respect de la chaîne de froid, atmosphères contrôlées et modifiées, valorisation de produits...) et de leurs technologies de transformation (appertisation, congélation, déshydratation, fermentation, boulangerie, bière, huile).

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **6 heures**

Préalable(s)

[BIO 1912 ET STA 1003](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Certificat en sciences et technologie des aliments](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

STA-2100 ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES DES ALIMENTS I

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

DD Cours en développement durable

Description

Ce cours permet d'approfondir la compréhension des méthodes d'analyses en chimie des aliments et d'effectuer des choix judicieux de méthodes selon les facteurs qui conditionnent la qualité des résultats issus de l'application d'un protocole expérimental.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 3 heures

Total

6 heures

Préalable(s)

STA 2001 ET (STT 1920 OU STT 2904)

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences et technologie des aliments (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-11 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-2101 LABORATOIRE D'ANALYSE PHYSICO-CHIMIQUE DES ALIMENTS

Renseignements

Horaire

Renseignements

DD Cours en développement durable

Description

Ce cours permet d'appliquer les multiples techniques chimiques et physico-chimiques d'analyse servant à l'étude de la composition et de la structure des aliments, et interpréter judicieusement les résultats qui en découlent.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou
travaux pratiques 3 heures

Travail personnel 3 heures

Total 6 heures

Préalable(s)

[STA 2100](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences et technologie des aliments \(B. Sc. A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

STA-2200 LABORATOIRE DE MICROBIOLOGIE ALIMENTAIRE INDUSTRIELLE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours permet de développer des habiletés par des techniques pratiques de la microbiologie spécifique au domaine alimentaire. Notamment, des fermentations industrielles sont réalisées à partir de microorganismes préalablement caractérisés au laboratoire, ainsi que la détermination de la durée de vie des aliments. L'étudiant est appelé à développer sa capacité à travailler en équipe tout en respectant les bonnes pratiques de laboratoire.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Département

Dép. sciences des aliments

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	6 heures
Travail personnel	3 heures

Total

9 heures

Préalable(s)

[BIO 1003](#)

Concomitant(s)

Vous devez suivre en même temps :

[STA 1002](#)

Microbiologie alimentaire

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences et technologie des aliments \(B. Sc. A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

STA-2500 STAGE EN ENTREPRISES ALIMENTAIRES I

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Stage où l'étudiant se familiarise avec différentes activités de l'industrie alimentaire. Ce stage est soumis à une entente préalable avec l'employeur et se déroule sous la supervision conjointe de l'employeur et d'un responsable de stage universitaire. Deux rapports sont produits par l'étudiant : l'un après la troisième

semaine et l'autre à la fin du stage. Deux évaluations par l'employeur sont également requises : la première après la troisième semaine et l'autre à la fin du stage.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation
---------	--

Département	Dép. sciences des aliments
-------------	----------------------------

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
-------	---------

Laboratoire ou travaux pratiques	3 heures
----------------------------------	----------

Travail personnel	3 heures
-------------------	----------

Total	6 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

STA, Crédits exigés : 15

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

STA-2501 STAGE EN ENTREPRISES ALIMENTAIRES II

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Stage où l'étudiant exerce les fonctions types en sciences et technologie des aliments. Ce stage est soumis à une entente préalable avec l'employeur et se déroule sous la supervision conjointe de l'employeur et d'un responsable de stage universitaire. Deux rapports sont produits par l'étudiant : l'un après la troisième semaine et l'autre à la fin du stage. Le rapport final de ce stage professionnel doit inclure une section où l'étudiant stagiaire fait une analyse critique des méthodes et procédés utilisés, ainsi qu'une comparaison avec la littérature. Deux évaluations par l'employeur sont également requises : la première après la troisième semaine et l'autre à la fin du stage.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Département Dép. sciences des aliments

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	3 heures
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

STA 2500

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences et technologie des aliments

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

STA-2510 STAGE EN ENTREPRISES ALIMENTAIRES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Stage rémunéré d'une durée d'au moins 400 heures en entreprise alimentaire. Le stage permet à l'étudiant ou à l'étudiante de mettre en application les connaissances acquises durant la première moitié de sa formation pour réaliser des tâches typiques du futur diplômé ou de la future diplômée en STA. Ce stage est sujet à entente préalable avec l'employeur et est évalué conjointement par un superviseur ou une superviseure de stage (entreprise) et un ou une responsable de stage (université). À la fin du stage, l'étudiant ou l'étudiante rédigera un rapport détaillé sur son expérience de travail et sur les apprentissages réalisés.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

6

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département

[Dép. sciences des aliments](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	13 heures
Travail personnel	5 heures

Total **18 heures**

Préalable(s)

([STA 2008](#) OU [STA 4004](#)) ET STA 1000 à 4999, Crédits exigés : 27

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences et technologie des aliments \(B. Sc. A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-2520 **STAGE D'INITIATION EN ENTREPRISES ALIMENTAIRES**

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Le stage d'initiation en entreprises alimentaires est d'une durée minimale de 200 heures et doit être réalisé avant le stage obligatoire. Il permet un premier contact de l'étudiant ou de l'étudiante avec son futur environnement de travail. Le ou la stagiaire s'initie au fonctionnement de l'entreprise et participe à ses activités en exécutant des tâches selon ses compétences. Ce stage est sujet à entente préalable avec l'employeur et est évalué conjointement par un superviseur ou une superviseure de stage (entreprise) et un ou une responsable de stage (université). À la fin du stage, l'étudiant ou l'étudiante rédigera un rapport détaillé sur son expérience de travail et sur les apprentissages réalisés.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	6 heures
Travail personnel	3 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

STA, Crédits exigés : 11

Cette activité est contributoire dans:

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-2530 PROJET DE RECHERCHE I

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Le projet de recherche se déroule au sein d'une équipe de recherche (laboratoire industriel, gouvernemental ou universitaire) où le futur diplômé exerce les fonctions types en sciences et technologie des aliments. Ce projet est soumis à une entente préalable avec le chercheur-superviseur et le professeur responsable du cours. À la fin de la session, un rapport de projet est produit par l'étudiant et une évaluation par le chercheur-superviseur est requise. L'évaluation porte également sur la participation de l'étudiant au projet.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département

[Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	7 heures
Travail personnel	2 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

Crédits exigés : 30

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences et technologie des aliments (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-2531 PROJET DE RECHERCHE II

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

L'étudiant doit avoir satisfait aux exigences du cours Projet de recherche I. Sous la direction du même professeur-chercheur, il est possible de continuer le travail entrepris ou, sous la direction d'un autre professeur-chercheur, un nouveau projet de recherche peut être réalisé. À la fin de la session, un rapport de projet est produit par l'étudiant et une évaluation par le chercheur-superviseur est requise. L'évaluation porte également sur la participation de l'étudiant au projet.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	7 heures
Travail personnel	2 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

[STA 2530](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences et technologie des aliments \(B. Sc. A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-2532 PROJET AVANCÉ EN RECHERCHE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Pour la durée de la session, l'étudiant réalise un projet de recherche au sein d'une équipe de recherche (laboratoire industriel, gouvernemental ou universitaire) où le futur diplômé exerce les fonctions types en sciences et technologie des aliments. Ce projet est soumis à une entente préalable avec le chercheur-superviseur et le professeur responsable du cours. À la fin de la session, un rapport de projet est produit par l'étudiant et une évaluation par le chercheur-superviseur est requise. L'évaluation porte également sur la participation de l'étudiant au projet.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

6

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	15 heures
Travail personnel	3 heures

Total **18 heures**

Préalable(s)

Crédits exigés : 30

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences et technologie des aliments (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-2540 **PROJET AGROALIMENTAIRE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Projet lié à une problématique industrielle dans le secteur alimentaire. L'étudiant agit à la manière d'un consultant afin de proposer des pistes de solution pour la problématique identifiée. Ce projet est soumis à une entente préalable avec l'entreprise. Un professeur possédant une expertise en lien avec le problème industriel doit également superviser le projet et accompagner l'étudiant dans sa démarche. À la fin de la session, un rapport de projet est produit par l'étudiant et une évaluation par le professeur-superviseur est requise. Le rapport est ensuite remis à l'entreprise.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou travaux pratiques 7 heures

Travail personnel 2 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

Crédits exigés : 60

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences et technologie des aliments \(B. Sc. A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-3003 GESTION DE LA QUALITÉ ALIMENTAIRE

Renseignements

Horaire

Renseignements

H Cours pouvant être offert en présentiel-hybride

Description

Ce cours permet d'acquérir les notions liées aux obligations réglementaires de la qualité et de l'innocuité des aliments au Canada et à l'international. Il permet de distinguer les principes directeurs de systèmes de qualité courants et émergents dans l'industrie alimentaire, et ce, à l'échelle nationale et internationale. L'étudiant doit justifier le choix d'un système qualité adapté à une situation de production alimentaire. De plus, il doit expliquer le processus des audits-qualité interne et externe et des processus de certification associés.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département

[Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	2 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	3 heures

Total **6 heures**

Préalable(s)

[STA 2003](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences et technologie des aliments

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[STA 4009](#)

Gestion de la qualité
dans l'industrie
alimentaire

Depuis l'hiver 2018

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

STA-3004 TRANSFORMATIONS DES ALIMENTS

Renseignements

Horaire

Renseignements

DD Cours en développement durable

Description

Ce cours intégrateur permet un réinvestissement des connaissances acquises au cours du baccalauréat en proposant aux étudiants de produire des aliments dans des conditions industrielles, de juger des conditions de leur production et d'en évaluer la qualité et la conformité. Les étudiants sont également appelés à superviser une équipe de travail.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	6 heures
Travail personnel	3 heures

Total

9 heures

Préalable(s)

STA 2011 ET (STA 3003 OU STA 4009)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences et technologie des aliments

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences et technologie des aliments (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-3005 TRANSFORMATION DES ALIMENTS II

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours permet un réinvestissement des connaissances acquises durant les premières années du baccalauréat en proposant aux étudiants de fabriquer des aliments et d'en réaliser les analyses de contrôle de la qualité. Ce cours regroupe la fabrication de jus et l'appertisation de végétaux, la production de produits carnés et l'utilisation de polysaccharides. Deux mises en situation virtuelles permettent l'intégration des apprentissages sur les règles de sécurité, d'hygiène et de salubrité ainsi que sur le fonctionnement d'un pasteurisateur à plaques et d'un lyophilisateur.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	6 heures
Travail personnel	3 heures

Total **9 heures**

Concomitant(s)

Vous devez suivre en même temps :

[STA 3004](#) [Transformations des aliments](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences et technologie des aliments

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-3006 ALIMENTS, NUTRIMENTS ET NUTRACEUTIQUES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Dans ce cours, on traite des fonctions biochimiques et physiologiques des nutriments; des principales réactions de dégradation des nutriments; de l'effet qui en découle sur la valeur nutritive des aliments et des nouveaux procédés mis au point pour réduire cet effet; de l'utilisation des nutriments et des nutraceutiques utilisés pour le développement d'aliments fonctionnels destinés à la prévention ou au traitement de maladies; de l'étiquetage nutritionnel.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[STA 2011](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

STA-3007 SÉMINAIRE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Principes de communication orale et d'utilisation des moyens audiovisuels. Présentation orale sur un sujet relié à la science et à la technologie des aliments. Un résumé écrit de la présentation est également exigé.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

1

crédit

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 1 heure

Laboratoire ou travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 1 heure

Total 3 heures

Préalable(s)

STA, Crédits exigés : 61

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-08 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-3008 ANALYSES MICROBIOLOGIQUES DES ALIMENTS

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

DD Cours en développement durable

Description

Ce cours est composé d'une partie théorique et d'expérimentations au laboratoire portant sur les principes et procédures d'analyse microbiologique des aliments. L'étudiant est amené à sélectionner des méthodes appropriées aux différentes catégories d'aliments en fonction du contexte industriel et à interpréter les résultats selon les normes en vigueur. De plus, il est appelé à développer sa capacité à travailler en équipe tout en respectant les bonnes pratiques de laboratoire.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 4 heures

Travail personnel 2 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[STA 1002 ET STA 2001](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- **Baccalauréat en sciences et technologie des aliments**

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences et technologie des aliments \(B. Sc. A.\)](#)

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-3012 TECHNOLOGIE ALIMENTAIRE ET NUTRITION

Renseignements

Renseignements

DD Cours en développement durable

Description

Dans ce cours, on traite des fonctions biochimiques et physiologiques des nutriments; des principales réactions de dégradation des nutriments; de l'impact des procédés sur la valeur nutritive et la biodisponibilité des aliments; de l'utilisation des nutriments utilisés pour le développement d'aliments fonctionnels destinés à la prévention de maladies; de l'étiquetage nutritionnel; des recommandations alimentaires; des facteurs influençant les comportements du consommateur; des nouvelles tendances en nutrition.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département

[Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

[STA 2011](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences et technologie des aliments \(B. Sc. A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-06-03 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-3100 **PROJET I**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Initiation à la planification de la recherche par l'étude d'un problème particulier sous la direction d'un professeur du Département : revue de littérature, établissement du cheminement critique des travaux de laboratoire, rédaction d'un devis de recherche.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou
travaux pratiques 3 heures

Travail personnel 3 heures

Total 6 heures

Préalable(s)

Crédits exigés : 60

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences et technologie des aliments

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-05-08 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-3101 PROJET II

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Réalisation d'un projet de recherche à caractère scientifique comprenant un travail pratique en laboratoire. Le projet doit être en relation avec la science et la technologie des aliments et faire suite au sujet traité dans le cours Projet I ([STA-3100](#)). À la fin du trimestre, l'étudiant rédige un rapport sous forme d'article scientifique sur le travail effectué.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	4 heures
Travail personnel	2 heures

Total **6 heures**

Préalable(s)

[STA 3100](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences et technologie des aliments

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-05-08 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-3110 PROJET AGROALIMENTAIRE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Projet en milieu industriel ou relié à une problématique industrielle dans le secteur alimentaire. L'étudiant doit réaliser un mandat dans l'un de ces domaines : recherche et développement ou gestion de la qualité sous la responsabilité d'une entreprise agroalimentaire.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou travaux pratiques 3 heures

Travail personnel 3 heures

Total **6 heures**

Préalable(s)

Crédits exigés : 60

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences et technologie des aliments

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-05-08 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-3120 PROJET INTÉGRATEUR EN DÉVELOPPEMENT DE PRODUIT ALIMENTAIRE

Renseignements

Renseignements

DD Cours en développement durable

Description

Ce cours permet de développer un produit alimentaire innovant, de la planification des étapes à la réalisation dans des conditions industrielles. L'étudiant est amené à gérer une équipe de travail et à communiquer la pertinence et la faisabilité du produit.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou travaux pratiques 6 heures

Travail personnel 3 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[STA 3004](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- [Baccalauréat en sciences et technologie des aliments](#)

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences et technologie des aliments \(B. Sc. A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-08-08 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-3500 STAGE DE RECHERCHE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Le stage en recherche est d'une durée minimale de 6 semaines (200 heures) et maximale de 16 semaines (600 heures) dans un emploi au sein d'une équipe de recherche (laboratoire industriel, gouvernemental ou universitaire) où le futur diplômé exerce les fonctions types en sciences et technologie des aliments. Ce stage est soumis à une entente préalable avec l'employeur et se déroule sous la supervision conjointe de l'employeur et d'un professeur. Un rapport de stage est produit par l'étudiant et une évaluation par l'employeur est requise.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département

[Dép. sciences des aliments](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	3 heures
Travail personnel	3 heures

Total **6 heures**

Préalable(s)

Crédits exigés : 60

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en sciences et technologie des aliments

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

STA-3510 STAGE INTERNATIONAL EN ENTREPRISES ALIMENTAIRES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Stage d'une durée d'au moins 400 heures en entreprise alimentaire, réalisé hors du Canada. Le stage permet à l'étudiant ou à l'étudiante de mettre en application les connaissances acquises durant la première moitié de sa formation pour réaliser des tâches typiques du futur diplômé ou de la future diplômée en STA. Ce stage est sujet à entente préalable avec l'employeur et est évalué conjointement par un superviseur ou une superviseure de stage (entreprise) et un ou une responsable de stage (université). À la fin du stage, l'étudiant ou l'étudiante rédigera un rapport détaillé sur son expérience de travail et sur les apprentissages réalisés.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

6

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	13 heures
Travail personnel	5 heures

Total **18 heures**

Préalable(s)

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences et technologie des aliments (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-3520 **STAGE AVANCÉ EN ENTREPRISES ALIMENTAIRES**

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Le stage avancé en entreprises alimentaires est d'une durée minimale de 200 heures. Il doit être réalisé après le stage obligatoire et dans un autre milieu que celui-ci. Le ou la stagiaire utilise l'ensemble des compétences acquises durant ses études pour réaliser des tâches de niveau professionnel dans l'entreprise. Ce stage est sujet à entente préalable avec l'employeur et est évalué conjointement par un superviseur ou une superviseure de stage (entreprise) et un ou une responsable de stage (université). À la fin du stage, l'étudiant ou l'étudiante rédigera un rapport détaillé sur son expérience de travail et sur les apprentissages réalisés.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou travaux pratiques 6 heures

Travail personnel 3 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[STA 2510](#) OU [STA 3510](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences et technologie des aliments \(B. Sc. A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-4004 SALUBRITÉ DES USINES ALIMENTAIRES

Renseignements

DD Cours en développement durable

Description

Ce cours permet d'acquérir les notions portant sur l'hygiène et les risques sanitaires en usines alimentaires. L'étudiant est amené à identifier les principaux facteurs de risques définissant le processus d'inspection industrielle et de formation du personnel, et à recommander des procédures de réduction de risque appropriées, y compris un plan de nettoyage et d'assainissement efficace. Les impacts environnementaux des activités industrielles liées à l'hygiène sont aussi abordés.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

(([STA 1002](#) ET [STA 2001](#)) OU [GAL 2001](#))

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

STA 2008	Salubrité des usines alimentaires	Depuis l'été 2009
STA 7004	Salubrité des usines alimentaires	Depuis l'été 2009

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en génie alimentaire \(B. Ing.\)](#)

[Baccalauréat en sciences et technologie des aliments \(B. Sc. A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

STA-4005 **PRODUITS LAITIERS**

Renseignements

Horaire

Renseignements

 Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Ce cours permet de mettre en relation les connaissances générales de microbiologie et de chimie des aliments dans le contexte des constituants du lait. Il permet aussi d'expliquer les procédés de transformation des aliments appliqués aux produits laitiers et à leurs coproduits. Il permet à l'étudiant de s'initier aux enjeux émergents du domaine laitier. Enfin, l'étudiant est invité à proposer de nouveaux concepts de produits laitiers.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 2 heures

Travail personnel 4 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[STA 1002 ET STA 2001](#)

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[STA 2005](#) Produits laitiers Depuis l'été 2009

[STA 6005](#) Produits laitiers Depuis l'été 2009

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences et technologie des aliments (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-4006 **PRODUITS VÉGÉTAUX**

Renseignements

Renseignements

DD Cours en développement durable

Description

Ce cours permet d'intégrer les notions de base en physiologie post-récolte des fruits et légumes et de les utiliser pour recommander des technologies de conservation et de transformation appropriées. Il permet également d'analyser l'impact des procédés de transformation sur la qualité des produits végétaux. Il permet à l'étudiant de s'initier aux enjeux émergents du domaine des fruits et légumes.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[STA 2002](#)

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[STA 2006](#) [Produits végétaux](#) Depuis l'été 2009

[STA 6006](#) [Produits végétaux](#) Depuis l'été 2009

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences et technologie des aliments (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-06-03 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-4008 INTRODUCTION À LA QUALITÉ DANS L'INDUSTRIE ALIMENTAIRE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

DD Cours en développement durable

Description

Ce cours permet de distinguer les principes directeurs d'un système qualité appliqué à l'industrie alimentaire en mettant l'accent sur l'analyse des dangers par la maîtrise des points critiques (HACCP). L'étudiant est amené à justifier le choix de spécifications, des points de contrôle critiques et d'un plan d'échantillonnage dans un processus de contrôle de qualité alimentaire. Le perfectionnement d'habiletés de communication est réalisé à travers des mises en situation reliées à des problématiques de qualité.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[STA 4004](#)

Concomitant(s)

Vous devez suivre en même temps :

[STA 2004](#) [Travaux pratiques en qualité des aliments](#)

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[STA 2003](#)

Introduction à la
qualité dans
l'industrie alimentaire

Depuis l'été 2009

[STA 7008](#)

Introduction à la
qualité dans
l'industrie alimentaire

Depuis l'hiver 2016

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences et technologie des aliments (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-14 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-4009 **GESTION DE LA QUALITÉ DANS L'INDUSTRIE ALIMENTAIRE**

Renseignements

Renseignements

Description

Ce cours permet d'acquérir les notions liées aux obligations réglementaires de la qualité et de l'innocuité des aliments au Canada et à l'international. Il permet de distinguer les principes directeurs de systèmes de qualité courants et émergents dans l'industrie alimentaire, et ce, à l'échelle nationale et internationale. L'étudiant est amené à justifier le choix d'un système qualité adapté à une situation de production alimentaire. De plus, il doit expliquer le processus des audits-qualité interne et externe et des processus de certification associés.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 3 heures

Total 6 heures

Préalable(s)

[STA 2003](#)

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[STA 3003](#) [Gestion de la qualité alimentaire](#) Depuis l'été 2009

[STA 7009](#) [Gestion de la qualité dans l'industrie alimentaire](#) Depuis l'hiver 2016

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences et technologie des aliments (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-4010 **PRODUITS ANIMAUX**

Renseignements

Horaire

Renseignements

DD Cours en développement durable

Description

Ce cours permet de mettre en relation les connaissances générales de microbiologie et de chimie des aliments nécessaires à la compréhension des produits animaux, y compris les ovoproduits et les produits marins. Ce cours permet aussi d'expliquer l'impact de la physiologie du muscle sur la qualité de la viande et sur sa conservation. Il permet à l'étudiant de s'initier aux lois, aux règlements et aux enjeux émergents du domaine. Enfin, l'étudiant est amené à formuler des produits de charcuterie et à juger de leur qualité.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Département Dép. sciences des aliments

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 2 heures

Travail personnel 4 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[BCM 1903](#) ET [STA 1002](#) ET [STA 2001](#)

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

STA 2009	Produits animaux	Depuis l'été 2009
STA 7010	Produits animaux	Depuis l'hiver 2016

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences et technologie des aliments \(B. Sc. A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

STA-4015 PRODUITS CÉRÉALIERS

Renseignements

Horaire

Renseignements

 Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Ce cours traite de la composition et des propriétés physico-chimiques des céréales et de leurs produits dérivés, et des procédés de production et de transformation utilisés par l'industrie. Il permet à l'étudiant d'anticiper l'impact des variables technologiques sur la fabrication et la conservation des produits céréaliers.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation](#)

Département [Dép. sciences des aliments](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 2 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[STA 2001 ET STA 4016](#)

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[STA 6015](#)

Produits céréaliers

Depuis l'hiver 2018

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en sciences et technologie des aliments \(B. Sc. A.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STA-4016 **LIPIDES ET CORPS GRAS ALIMENTAIRES**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours présente la composition, les propriétés technologiques et les principaux rôles nutritionnels des corps gras d'origines animale et végétale. Il traite également de leurs produits dérivés et des procédés de production et de transformation utilisés par l'industrie. Le cours permet à l'étudiant d'anticiper l'impact des variables technologiques sur la production, l'utilisation et la conservation des corps gras alimentaires.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

2

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation
---------	--

Département	Dép. sciences des aliments
-------------	----------------------------

Répartition hebdomadaire

Cours	2 heures
-------	----------

Laboratoire ou travaux pratiques	2 heures
----------------------------------	----------

Travail personnel	2 heures
-------------------	----------

Total	6 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

STA 2001

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en sciences et technologie des aliments (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

STC-3900 **IMPACT DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES**

Renseignements

Horaire

Renseignements

DD Cours en développement durable

Description

Ce cours étudie des applications des sciences et technologies dans le monde industriel et dans la vie quotidienne. Des exemples concrets servent à illustrer, de façon intégrée, les applications technologiques de la biologie, de la chimie et de la physique. Sujets abordés : procédés industriels (usine de filtration d'eau, bassin d'élevage de saumons, utilisation des sciences en médecine moderne ou en production d'énergie, raffinerie du pétrole, etc.), des problématiques modernes (effet de serre, amincissement de la couche d'ozone, manipulations génétiques, recyclage des déchets, sources alternatives d'énergie, développement durable, défis alimentaires d'aujourd'hui et de demain, gestion de l'eau potable).

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences et de génie](#)

Département [Département de chimie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 5 heures

Total 9 heures

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

STT-1000 **PROBABILITÉS ET STATISTIQUE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Théorie des probabilités. Lois pour variables discrètes et continues. Lois bivariées discrètes. Statistique descriptive. Estimation ponctuelle et par intervalle de confiance. Tests d'hypothèses paramétriques sur une et deux populations. Analyse de variance. Régression et corrélation. L'étude des concepts liés aux variables aléatoires continues se fait à l'aide du calcul différentiel et intégral.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences et de génie](#)

Département [Département de mathématiques et statistique](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en archéologie \(B.A.\)](#)

[Baccalauréat en bio-informatique \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat en enseignement au secondaire - mathématiques \(B. Ens.\)](#)

[Baccalauréat en géologie \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat en informatique \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en physiothérapie \(B. Pht.\)](#)

Baccalauréat en physique (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences du langage (B.A.)

Baccalauréat en sciences géomatiques (B. Sc. A.)

Baccalauréat en statistique (B. Sc.)

Baccalauréat intégré en économie et mathématiques (B. Sc.)

Baccalauréat intégré en mathématiques et informatique (B. Sc.)

Certificat en archéologie

Certificat en linguistique

Certificat en statistique

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STT-1100 INTRODUCTION AUX PRINCIPAUX LOGICIELS STATISTIQUES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours initie l'étudiant aux logiciels R et SAS, de sorte qu'il puisse réaliser des analyses exploratoires de jeux de données. L'étudiant y apprend à concevoir et à exécuter des programmes R et SAS permettant de saisir, de lire, d'importer et de manipuler des données, de calculer des statistiques descriptives unidimensionnelles et multidimensionnelles, de produire des graphiques, de simuler des variables aléatoires et d'inclure adéquatement des sorties statistiques dans un rapport.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

Responsables

Faculté	Faculté des sciences et de génie
Département	Département de mathématiques et statistique

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cette activité est contributoire dans:

- Baccalauréat en archéologie (B.A.)
- Baccalauréat en bio-informatique (B. Sc.)
- Baccalauréat en biologie (B. Sc.)
- Baccalauréat en mathématiques (B. Sc.)
- Baccalauréat en statistique (B. Sc.)
- Baccalauréat intégré en économie et mathématiques (B. Sc.)
- Baccalauréat intégré en mathématiques et informatique (B. Sc.)
- Certificat en statistique

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

STT-1500 **PROBABILITÉS**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Axiomes de la théorie des probabilités. Probabilité conditionnelle et indépendance. Variable aléatoire discrète et variable aléatoire absolument continue. Vecteur aléatoire. Fonction de répartition. Transformations de variables aléatoires. Moments d'une variable aléatoire. Fonction génératrice. Convergence : en probabilité, presque sûre et en loi. Théorèmes limites sous une forme élémentaire.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences et de génie](#)

Département [Département de mathématiques et statistique](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 5 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

MAT 1110 OU MAT 1910*

* Indique un préalable qui peut être suivi simultanément.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en enseignement au secondaire - mathématiques (B. Ens.)

Baccalauréat en mathématiques (B. Sc.)

Baccalauréat en statistique (B. Sc.)

Baccalauréat intégré en économie et mathématiques (B. Sc.)

Baccalauréat intégré en mathématiques et informatique (B. Sc.)

Certificat en statistique

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23


[Version simplifiée](#)

STT-1900 MÉTHODES STATISTIQUES POUR INGÉNIEURS

Renseignements

Horaire

Renseignements

 Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Théorie des probabilités. Loi normale. Statistique descriptive. Lois échantillonnales. Estimation ponctuelle et par intervalle de confiance. Tests d'hypothèses. Analyse de la variance : expériences à un facteur, en blocs, à plusieurs facteurs et factorielles. Régression linéaire simple et multiple.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté des sciences et de génie

Département Département de mathématiques et statistique

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat coopératif en génie des matériaux et de la métallurgie (B. Ing.)

Baccalauréat coopératif en génie des mines et de la minéralurgie (B. Ing.)

Baccalauréat coopératif en génie du bois (B. Ing.)

Baccalauréat en génie agroenvironnemental (B. Ing.)

Baccalauréat en génie alimentaire (B. Ing.)

Baccalauréat en génie chimique (B. Ing.)

Baccalauréat en génie civil (B. Ing.)

Baccalauréat en génie des eaux (B. Ing.)

Baccalauréat en génie géologique (B. Ing.)

Baccalauréat en génie géomatique (B. Ing.)

Baccalauréat en génie industriel (B. Ing.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00


[Version simplifiée](#)

STT-1920 MÉTHODES STATISTIQUES

Renseignements

Horaire

Renseignements

 Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Statistique descriptive, survol de la théorie des probabilités, loi binomiale et loi normale, estimation et tests d'hypothèses sur les paramètres d'une et de deux populations, analyse de la variance, régression et corrélation, tableaux de fréquences.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences et de génie](#)

Département [Département de mathématiques et statistique](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	5 heures

Total **9 heures**

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[MQT_1102](#)

Probabilités et statistique

Depuis l'été 2009

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en biochimie (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences biomédicales (B. Sc.)

Baccalauréat en sciences du langage (B.A.)

Certificat en linguistique

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STT-2000 STATISTIQUE MATHÉMATIQUE I

Renseignements

Horaire

Renseignements

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Rappel sur les probabilités : loi des grands nombres et théorème limite central. Échantillon aléatoire, statistique et distribution échantillonnale. Loi du khi-deux, loi de Student et loi de Fisher. Estimateur, biais, erreur quadratique moyenne, efficacité, borne de Cramer-Rao. Maximum de vraisemblance. Intervalle de confiance. Test d'hypothèses, lemme de Neyman-Pearson, test uniformément plus puissant, test du rapport de vraisemblance.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences et de génie](#)

Département [Département de mathématiques et statistique](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 2 heures

Travail personnel 4 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[STT 1500](#) OU [ACT 1002](#)

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

STT 4000

Depuis l'automne 2010

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en mathématiques (B. Sc.)

Baccalauréat en statistique (B. Sc.)

Baccalauréat intégré en économie et mathématiques (B. Sc.)

Baccalauréat intégré en mathématiques et informatique (B. Sc.)

Certificat en statistique

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-30 13:59:46

[Version simplifiée](#)

STT-2100 RÉGRESSION

Renseignements

Horaire

Renseignements

 Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Régression simple : estimation ponctuelle et par intervalle de confiance des divers paramètres. Prédiction. Étude des résidus. Test de linéarité. Linéarisation. Estimation conjointe. Régression multiple : estimation ponctuelle et par intervalles de confiance des divers paramètres. Tests sur les coefficients de régression. Test d'ajustement. Multicolinéarité. Reparamétrisation. Variables indicatrices. Description et illustration de méthodes de régression polynomiale, pondérée, logistique et non linéaire. Introduction aux variables instrumentales.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences et de génie](#)

Département [Département de mathématiques et statistique](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 5 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

([STT 1000](#) OU [STT 4000](#)) ET [MAT 1200](#) ET ([STT 1100](#) OU [ECN 2090](#))

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en mathématiques \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat en statistique \(B. Sc.\)](#)

Baccalauréat intégré en économie et mathématiques (B. Sc.)

Baccalauréat intégré en mathématiques et informatique (B. Sc.)

Certificat en statistique

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00


[Version simplifiée](#)

STT-2200 ANALYSE DES DONNÉES

Renseignements

Horaire

Renseignements

 Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Théorie et application de quatre méthodes classiques d'analyse de données multivariées : analyse en composantes principales, analyse factorielle des correspondances, analyse discriminante. Classification. Apprentissage de logiciels facilitant l'utilisation de ces méthodes.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences et de génie](#)

Département [Département de mathématiques et statistique](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

([STT 1000](#) OU [ACT 2000](#) OU [STT 2920](#) OU [STT 4000](#)) ET ([MAT 1200](#) OU [ACT 2002](#)) ET ([STT 1100](#) OU [ACT 2002](#) OU [ECN 2090](#) OU [GLO 1901](#) OU [IFT 1004](#))

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en actuariat \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat en bio-informatique \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat en génie logiciel \(B. Ing.\)](#)

[Baccalauréat en informatique \(B. Sc. A.\)](#)

[Baccalauréat en mathématiques \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat en statistique \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat intégré en économie et mathématiques \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat intégré en mathématiques et informatique \(B. Sc.\)](#)

[Certificat en statistique](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STT-2300 ANALYSE DE LA VARIANCE

Renseignements

Description

Loi normale multidimensionnelle. Lois des formes quadratiques aléatoires. Théorème de Cochran. Modèle à un facteur. Comparaisons multiples. Modèle à deux facteurs. Interaction. Études de quelques plans d'expériences : plan complètement aléatoire, blocs aléatoires, parcelles partagées. Utilisation de SAS.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences et de génie](#)

Département [Département de mathématiques et statistique](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[ACT 2000](#) OU [STT 4000](#)

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en actuariat (B. Sc.)

Baccalauréat en mathématiques (B. Sc.)

Baccalauréat en statistique (B. Sc.)

Baccalauréat intégré en économie et mathématiques (B. Sc.)

Baccalauréat intégré en mathématiques et informatique (B. Sc.)

Certificat en statistique

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

STT-2590 **STAGE EN STATISTIQUE I**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Stage rémunéré à temps plein en milieu de travail sous la direction de professionnels ou de cadres de l'entreprise d'accueil. Le stagiaire réalise non seulement les tâches convenues dans l'accord intervenu entre l'employeur et la direction de programme, mais il participe également aux activités de l'entreprise et s'initie à son fonctionnement. L'encadrement est assuré par un superviseur en milieu de travail, par le coordonnateur des stages de la Faculté des sciences et de génie et par un professeur du Département de mathématiques et de statistique.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

9

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences et de génie](#)

Département [Stages en milieux pratiques](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Préalable(s)

STT, Crédits exigés : 21

Restriction(s) à l'inscription

Majeure

Doit être inscrit :

- Statistique

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-30 13:59:46

[Version simplifiée](#)

STT-2591 **STAGE EN STATISTIQUE II**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Stage rémunéré à temps plein en milieu de travail sous la direction de professionnels ou de cadres de l'entreprise d'accueil. Le stagiaire réalise non seulement les tâches convenues dans l'accord intervenu entre l'employeur et la direction de programme, mais il participe également aux activités de l'entreprise et s'initie à son fonctionnement. L'encadrement est assuré par un superviseur en milieu de travail, par le coordonnateur des stages de la Faculté des sciences et de génie et par un professeur du Département de mathématiques et de statistique. L'inscription à ce cours se fait après la réussite du cours [STT-2590](#) et est conditionnelle à une évaluation favorable de ce dernier.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

9

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences et de génie](#)

Département

[Stages en milieux pratiques](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Préalable(s)

[STT 2590](#)

Restriction(s) à l'inscription

Majeure

Doit être inscrit :

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-09-30 13:59:46


[Version simplifiée](#)

STT-2902 MODÉLISATION STATISTIQUE

Renseignements

Horaire

Renseignements

 Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

On étudie l'association entre deux variables, par régression linéaire simple ou par analyse de variance à un facteur. On estime les paramètres par les moindres carrés et on valide les hypothèses sous-jacentes au modèle. On distingue l'association de la causalité. Pour deux variables discrètes, on utilise les tableaux de contingence. On interprète les résultats en contexte.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences et de génie](#)

Département [Département de mathématiques et statistique](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

STT 1910 OU [STT 1000](#)

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en enseignement au secondaire - mathématiques \(B. Ens.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STT-2903 **STATISTIQUES ET ANALYSE CRITIQUE D'ARTICLES SCIENTIFIQUES**

Renseignements

Horaire

Description

Familiarisation avec les méthodes quantitatives et qualitatives de recherche clinique et épidémiologique utilisées en ergothérapie. Développement d'un regard critique sur les données probantes et sur la construction des connaissances en ergothérapie.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté de médecine](#)

Département [Département de réadaptation](#)

Mode(s) d'enseignement

- Connexe
- Régulier

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Concomitant(s)

Vous devez suivre en même temps :

[ERG 2001](#) Environnement : possibilités et limites des milieux

[ERG 3506](#) Le groupe en ergothérapie

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

EPM 2900

Depuis l'automne 2009

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en ergothérapie (B. Erg.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STT-2904 ANALYSE DE DONNÉES EN AGRONOMIE

Renseignements

Horaire

Renseignements



Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Initiation à la gestion et à l'analyse des données numériques dans le domaine agricole. Traitement et présentation des données grâce au logiciel Excel. Notions statistiques importantes pour la préparation et l'analyse des données : design expérimental, statistiques descriptives, tests de comparaison (fréquence, moyenne et variance), corrélation et régression linéaire. Exemples de données concrètes en agriculture. Utilisation du logiciel R (R Commander) pour les analyses statistiques.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation
Département	Dép. des sciences animales

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures
Total	9 heures

Cette activité est contributoire dans:

- Baccalauréat en agronomie - agronomie générale (B. Sc. A.)
- Baccalauréat en agronomie - productions animales (B. Sc. A.)
- Baccalauréat en agronomie - productions végétales (B. Sc. A.)
- Baccalauréat en agronomie - sols et environnement (B. Sc. A.)
- Baccalauréat en sciences et technologie des aliments (B. Sc. A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00


[Version simplifiée](#)

STT-2920 **PROBABILITÉS POUR INGÉNIEURS**

Renseignements

Horaire

Renseignements

 Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Théorie des probabilités. Lois usuelles pour les variables discrètes et continues. Fonctions de variables aléatoires. Estimation ponctuelle et par intervalle de confiance. Tests paramétriques et d'adéquation.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences et de génie](#)

Département

[Département de mathématiques et statistique](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	5 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

(([MAT 1900](#) ET [MAT 1910](#)) OU ([PHY 1001](#) ET [PHY 1002](#)))

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en génie électrique \(B. Ing.\)](#)

[Baccalauréat en génie informatique \(B. Ing.\)](#)

[Baccalauréat en génie logiciel \(B. Ing.\)](#)

[Baccalauréat en génie physique \(B. Ing.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STT-3300 PRÉPARATION D'UN PROJET

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Sous la direction d'un professeur et en collaboration avec des statisticiens professionnels, l'étudiant planifie un projet en statistique. Une partie du cours est dédiée à l'apprentissage de logiciels statistiques. Un complément de formation sur la présentation d'exposés oraux est également au programme. Ce cours ne peut être suivi qu'en troisième année.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences et de génie
Département	Département de mathématiques et statistique

Répartition hebdomadaire

Cours	1 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	2 heures
Travail personnel	6 heures
Total	9 heures

Préalable(s)

STT 2100 ET STT 2200 ET STT 2300 ET STT 4400

Restriction(s) à l'inscription

Majeure

Doit être inscrit :

- Statistique

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en statistique (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STT-3400 **PROJET**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Après avoir planifié son projet en statistique, l'étudiant en réalise l'étude complète et présente les résultats sous la forme d'un mémoire.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

6

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences et de génie](#)

Département [Département de mathématiques et statistique](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	17 heures

Total **18 heures**

Préalable(s)

[STT 3300](#)

Restriction(s) à l'inscription

Majeure

Doit être inscrit :

- **Statistique**

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en statistique \(B. Sc.\)](#)

STT-4100 PLANIFICATION DES EXPÉRIENCES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Structure d'une expérience statistique : notions d'erreur expérimentale, de randomisation, de blocage et de répétition. Liens avec les modèles de régression; analyse de la covariance. Schémas factoriels non équilibrés. Plans hiérarchisés. Plans à blocs incomplets. Surfaces de réponse. Utilisation de SAS.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences et de génie](#)

Département [Département de mathématiques et statistique](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total

9 heures

Préalable(s)

[STT 2300](#)

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[STT 7230](#)

Planification des expériences

Depuis l'été 2009

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en mathématiques \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat en statistique \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat intégré en économie et mathématiques \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat intégré en mathématiques et informatique \(B. Sc.\)](#)

[Certificat en statistique](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STT-4140 **STATISTIQUE BAYÉSIENNE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Introduction à la philosophie d'estimation bayésienne : loi *a priori*, vraisemblance, loi *a posteriori*. Particularité des lois *a priori*. Inférence : estimation ponctuelle, intervalle de crédibilité. Famille exponentielle et lois *a priori* conjuguées. Modèles hiérarchiques. Méthodes de calcul des lois *a posteriori* : échantillonneur de Gibbs et autres algorithmes de simulation. Apprentissage d'un logiciel approprié, tel Winbugs.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences et de génie](#)

Département [Département de mathématiques et statistique](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

STT 4000

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[STT 7140](#)

Statistique bayésienne

Depuis l'été 2009

[STT 7145](#)

Statistique bayésienne

Depuis l'hiver 2019

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en statistique (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-03-19 11:48:18

[Version simplifiée](#)

STT-4230 R POUR SCIENTIFIQUE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours a pour objectif d'amener l'étudiant à une maîtrise avancée de R, de sorte qu'il puisse utiliser ce langage pour programmer et implanter de nouvelles méthodes de calcul d'une manière efficace et réutilisable. L'étudiant apprend à : comprendre ce que fait un programme R donné, faire ses propres programmes R (y compris des énoncés conditionnels, des boucles si nécessaire, des calculs vectoriels), créer des fonctions R et savoir les documenter, déboguer un programme R et l'optimiser en termes de temps de calcul. Note : L'étudiant doit avoir une connaissance minimale de R pour s'inscrire à ce cours.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences et de génie
Département	Département de mathématiques et statistique

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

STT 6230	R pour scientifique	Depuis l'hiver 2013
--------------------------	---------------------	---------------------

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en bio-informatique (B. Sc.)

Baccalauréat en mathématiques (B. Sc.)

Baccalauréat en statistique (B. Sc.)

Certificat en statistique

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

STT-4400 ANALYSE DE TABLEAUX DE FRÉQUENCES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Tableaux de fréquences à deux variables : proportions, rapport de cotes et risque relatif, tests et mesures d'association, variables ordinales, données appariées. Tableaux de fréquences à trois variables : association marginale et association conditionnelle, paradoxe de Simpson. Modèles linéaires généralisés : régression de Poisson et régression logistique binaire, conditionnelle, ordinale et multinomiale, sélection des variables et mesure de l'ajustement des modèles. Analyse des données à l'aide de logiciels statistiques.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences et de génie](#)

Département

[Département de mathématiques et statistique](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

STT 4000 OU [ACT 2000](#)

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[STT 6210](#)

Analyse de tableaux de fréquences

Depuis l'été 2009

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en actuariat \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat en mathématiques \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat en statistique \(B. Sc.\)](#)

[Certificat en statistique](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

STT-4500 STATISTIQUE NON PARAMÉTRIQUE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Problèmes à deux échantillons : tests de rang pour un paramètre de translation. Problèmes à un échantillon : tests de rang signé pour un paramètre de localisation. Comparaison de k traitements : test de Kruskal-Wallis, table de contingence, tests de Friedman, Cochran, etc. Tests de tendance et tests d'indépendance utilisant les rangs. Introduction au « bootstrap ».

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences et de génie](#)

Département [Département de mathématiques et statistique](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

STT 4000

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

[STT 7260](#)

Statistique non
paramétrique

Depuis l'été 2009

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en mathématiques (B. Sc.)

Baccalauréat en statistique (B. Sc.)

Baccalauréat intégré en économie et mathématiques (B. Sc.)

Certificat en statistique

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STT-4600 ÉCHANTILLONNAGE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Conception d'un questionnaire. Techniques d'échantillonnage simple et stratifié. Traitement de la non-réponse. Méthodes du quotient et de la régression pour l'utilisation de données supplémentaires. Techniques d'échantillonnage par grappes, systématique et à plusieurs degrés. Poids d'échantillonnage.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences et de génie](#)

Département [Département de mathématiques et statistique](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[ACT 2000](#) OU [STT 1000](#) OU [STT 4000](#)

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

STT 2600

Depuis l'été 2009

[STT 6220](#)

Échantillonnage

Depuis l'été 2009

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en actuariat (B. Sc.)

Baccalauréat en mathématiques (B. Sc.)

Baccalauréat en statistique (B. Sc.)

Baccalauréat intégré en économie et mathématiques (B. Sc.)

Baccalauréat intégré en mathématiques et informatique (B. Sc.)

Certificat en statistique

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

STT-4630 **SÉRIES CHRONOLOGIQUES**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Notions de processus stationnaires et non stationnaires. Description des modèles ARMA et ARIMA. Autocorrélations et autocorrélations partielles. Méthodes d'estimation des moindres carrés conditionnelles, des moments et de maximum de vraisemblance. Propriétés des estimateurs et tests. Prévisions et adéquation d'un modèle. Sujets spéciaux : modèles saisonniers, hypothèse de marche aléatoire, cointégration.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences et de génie
---------	----------------------------------

Département	Département de mathématiques et statistique
-------------	---

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
-------	----------

Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
-------------------------------------	---------

Travail personnel	5 heures
-------------------	----------

Total	9 heures
--------------	-----------------

Préalable(s)

STT 1000 OU STT 2100

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

STT 3730	Depuis l'été 2009
----------	-------------------

Cette activité est contributive dans:

Baccalauréat en mathématiques (B. Sc.)

Baccalauréat en statistique (B. Sc.)

Baccalauréat intégré en économie et mathématiques (B. Sc.)

Baccalauréat intégré en mathématiques et informatique (B. Sc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-06-13 09:00:00

[Version simplifiée](#)

STT-4700 PROCESSUS ALÉATOIRES

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Probabilités et espérances conditionnelles. Chaînes de Markov à temps discret et chaînes de Markov à temps continu. Irréductibilité, apériodicité, récurrence, loi stationnaire, ergodicité. Quelques modèles classiques : marches aléatoires, processus de ramifications, processus de Poisson, processus de naissances et de morts, modèles de files d'attente. Introduction au mouvement brownien.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

Faculté des sciences et de génie

Département

Département de mathématiques et statistique

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	5 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

[ACT 1002](#) OU [STT 1500](#)

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

STT 3500

Depuis l'automne 2010

[STT 7700](#)

Processus aléatoires

Depuis l'hiver 2015

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en mathématiques \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat en statistique \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat intégré en économie et mathématiques \(B. Sc.\)](#)

[Baccalauréat intégré en mathématiques et informatique \(B. Sc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SVS-1000 FONDEMENTS SOCIOPOLITIQUES DU TRAVAIL SOCIAL

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal

Description

Ce cours synthétise, dans une analyse critique, les principaux éléments théoriques de base empruntés à la sociologie et à la science politique qui ont le plus influencé le travail social. Sont ainsi confrontées avec la pratique du travail social des notions telles que celles-ci : structures sociales, contraintes, rôles, statuts, fonctions; culture, valeurs, normes, modèles, symboles et idéologies; institutions, organisations, systèmes; changement social. Le cours est abordé sous l'angle des valeurs de justice sociale et de changement social et dans la tradition de la perspective antioppressive du travail social.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en service social
- Certificat en gérontologie

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Certificat en travail social

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SVS-1004 INTRODUCTION À LA RECHERCHE EN TRAVAIL SOCIAL

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

L'objectif général du cours est d'apprendre à l'étudiant à documenter, sur le plan scientifique, une problématique en vue de soutenir l'intervention en travail social. Le cours permet d'acquérir une compréhension de la diversité des pratiques de recherche en travail social, de développer des habiletés dans l'utilisation et la critique de travaux de recherche et de trouver les méthodes et les techniques de recherche utiles à la pratique professionnelle en travail social.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en service social

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03


[Version simplifiée](#)

SVS-1005 INTRODUCTION AU TRAVAIL SOCIAL

Renseignements

Horaire

Renseignements

 Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Acquérir une connaissance du travail social contemporain et des caractéristiques de sa pratique. Expliquer la nature spécifique des buts, des différentes conceptions et des composantes du travail social ainsi que les notions de base relatives à la déontologie et au système professionnel. Survoler les différentes réalités des clientèles potentielles du travail social et des problèmes qu'elles vivent par l'entremise de visites de milieu. Identifier les aptitudes et les attitudes de base nécessaires à la pratique de la profession et amorcer une réflexion dans le but de confirmer ou de renforcer le choix professionnel.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SVS 1003

Depuis l'été 2009

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en travail social \(B. Trav. soc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SVS-1006 POLITIQUES, PROGRAMMES ET SERVICES DANS LE

DOMAINE SOCIAL

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Objectifs : comprendre les contextes historique, social et économique ayant joué un rôle dans le développement des politiques sociales au Québec et au Canada; comprendre les concepts et enjeux qui sous-tendent et déterminent la configuration actuelle des politiques sociales et les acteurs impliqués dans la livraison des services et des programmes qui en découlent; concevoir, dans ce contexte, les principales forces et limites de ces politiques, programmes et services; examiner divers scénarios visant à relever les défis actuels.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total

9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-11 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SVS-1007 SANTÉ MENTALE ET FONCTIONNEMENT SOCIAL

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Connaître et comprendre le contexte législatif et organisationnel à l'intérieur duquel sont dispensés les services sociaux dans le domaine de la santé mentale. Connaître les nouvelles lignes directrices en vue de les appliquer dans l'évaluation du fonctionnement social des personnes ayant un trouble mental ou neurologique. Approfondir les notions de rétablissement en santé mentale. Intégrer la compréhension du fonctionnement social des personnes ayant un trouble mental à l'aide de modèles conceptuels axés sur les interactions entre la personne et son environnement. Comprendre la contribution des familles dans le rétablissement de ces personnes. Décrire et expliquer certains troubles mentaux et de personnalité.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences sociales
---------	-------------------------------

Département	École de travail social et de criminologie
-------------	--

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
-------	----------

Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
----------------------------------	---------

Travail personnel	6 heures
-------------------	----------

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SVS 1104	Depuis l'été 2009
----------	-------------------

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en travail social \(B. Trav. soc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SVS-1008 ÉTHIQUE ET DÉONTOLOGIE

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Objectif : acquérir des connaissances théoriques et pratiques sur la déontologie dans le but d'analyser le processus de prise de décision éthique dans la pratique du travail social. Contenu : les questions éthiques fondamentales dans le travail social contemporain. Les dilemmes éthiques dans les services aux individus et aux familles, en planification et en politiques sociales et dans les relations entre les praticiens. L'utilisation d'un code de déontologie du travail social.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	1 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	2 heures
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en service social

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SVS-1100 **COMPORTEMENT ET ENVIRONNEMENT SOCIAL**

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Objectif : utiliser comme cadre d'analyse les éléments psychologiques de la personne, qui sont nécessaires pour comprendre les interactions personne-milieu, objet propre au service social. Contenu : composantes des théories de l'égo, de modification du comportement, de la démarche humaniste et des théories de l'environnement physique et social appropriées à l'étude des interactions personne-milieu.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté des sciences sociales

Département École de travail social et de criminologie

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Certificat en gérontologie

Certificat en psychologie du développement humain

Certificat en travail social

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SVS-1101 ÉTUDE DES COMMUNAUTÉS

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Objectif : initier l'étudiant au champ des études de communautés (community studies) . Contenus : évolution scientifique du concept de communauté et des études de communautés en fonction de différents modèles; examen de différents types de communautés (en situation minoritaire, insulaires, autochtones, virtuelles, immigrantes, LGBT+, etc.) et examen des enjeux contemporains en matière de développement durable des collectivités urbaines et rurales.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

Faculté des sciences sociales

Département

École de travail social et de criminologie

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 1 heure

Travail personnel 5 heures

Total

9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Certificat en travail social

Doctorat en médecine dentaire (D.M.D.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SVS-1102 PAUVRETÉ ET SOUS-DÉVELOPPEMENT

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Objectifs : acquérir des connaissances théoriques et empiriques sur la double problématique de la pauvreté et du développement ainsi que sur l'intervention en cette matière. Contenu : la signification et la mesure de la pauvreté; la prévalence et les dynamiques de la pauvreté au Québec et au Canada ainsi que dans les pays développés et en voie de développement; les conséquences individuelles et collectives de la pauvreté; les politiques publiques; les différentes voies d'intervention de travail social en matière de pauvreté et de développement.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en psychologie \(B.A.\)](#)

[Baccalauréat en travail social \(B. Trav. soc.\)](#)

[Certificat en travail social](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SVS-1103 **CHAMP D'INTERVENTION : SANTÉ**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Informer et sensibiliser l'étudiant au champ d'intervention particulier qu'est la santé, et ce, dans une perspective critique d'application de la pratique du travail social.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences sociales
Département	École de travail social et de criminologie

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures
Total	9 heures

Cette activité est contributoire dans:

- Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)
- Certificat en gérontologie
- Certificat en langage et santé
- Certificat en travail social

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SVS-1107 MESURES DE SÉCURITÉ SOCIALE

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Objectifs : connaître, comprendre et critiquer les principales lois québécoises à caractère social et celles relatives au système de sécurité sociale; définir notre système de sécurité sociale aux niveaux provincial et fédéral; analyser les problèmes administratifs, politiques et humains reliés à l'application de notre système de sécurité sociale.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences sociales](#)

Département

[École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	1 heure
Travail personnel	5 heures

Total **9 heures**

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Certificat en travail social

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-04-01 12:54:38

[Version simplifiée](#)

SVS-1108 **CHAMP D'INTERVENTION : GÉRONTOLOGIE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Objectifs : connaissance de la problématique de la vieillesse; aptitude à l'intervention d'aide auprès des personnes âgées. Contenu : la gérontologie. Le vieillissement comme phénomène biologique, psychologique et sociologique. Protection. Maintien à domicile. Institutionnalisation. Santé mentale. Autonomie. Problèmes d'identité et d'appartenance.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences sociales
Département	École de travail social et de criminologie

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en psychoéducation (B. Éd.)

Baccalauréat en psychologie (B.A.)

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Certificat en gérontologie

Certificat en langage et santé

Certificat en psychologie du développement humain

Certificat en travail social

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

SVS-1109 CHAMP D'INTERVENTION : FAMILLE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Objectif : initier les étudiants à la problématique de la famille; développer les connaissances d'analyse et d'intervention dans les problèmes familiaux. Contenu; les structures et la dynamique familiales nouvelles. Les services offerts à la famille. La place et le rôle du travail social. Les changements dans les services. Éléments d'une politique familiale. Les interventions familiales de groupe et collectives. Le génogramme et la carte systémique. Application à diverses problématiques de la famille.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

Faculté des sciences sociales

Département

École de travail social et de criminologie

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total

9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Certificat en travail social

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SVS-1110 CHAMP D'INTERVENTION : ENFANCE ET ADOLESCENCE

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Objectif : initier l'étudiant à la connaissance des services sociaux à l'enfance et à la jeunesse. Contenu : perspective historique; cadre légal, organisation du réseau des services sociaux à l'enfance et à la jeunesse; modèles théoriques; principales problématiques vécues par les enfants et les adolescents et les interventions qui s'y rattachent en travail social.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences sociales](#)

Département

[École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en psychologie (B.A.)

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Certificat en travail social

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SVS-1111 PRÉVENTION ET SERVICES SOCIAUX

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Objectif : comprendre les différentes dimensions de la prévention et situer son application dans les services sociaux. Contenu : description du concept de prévention, détermination des politiques et des services favorables à l'établissement d'une pratique préventive, valeurs propres à la pratique préventive, détermination des méthodologies utilisées en prévention, élaboration de projets, description et critique de programmes en cours.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté Faculté des sciences sociales

Département École de travail social et de criminologie

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Certificat en travail social

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2018-10-12 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SVS-1113 POLITIQUES SOCIALES ET RESSOURCES COMMUNAUTAIRES DESTINÉES AUX PERSONNES ÂGÉES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Objectif : par ce cours, on se propose de faire un tour d'horizon des politiques sociales et des ressources destinées aux personnes âgées du Québec. Contenu : politique sociale actuelle, mesures de sécurité sociale, services sociaux publics et privés, évolution des politiques et des services.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en orientation (B. Éd.)

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Certificat en gérontologie

Certificat en travail social

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SVS-1115 SUJET SPÉCIAL I

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Objectif : permettre à l'étudiant de connaître et d'approfondir une des pratiques actuelles en travail social. Selon les problématiques sociales les plus courantes, le contenu du cours peut être modifié chaque année.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-06-03 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SVS-1116 **SUJET SPÉCIAL II**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Permettre à l'étudiant de connaître et d'approfondir une des pratiques actuelles en service social. Suivant les problématiques sociales les plus d'actualité, le contenu du cours sera sujet à changement chaque année.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences sociales
Département	École de travail social et de criminologie

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	9 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

CRI 3000	Théories sociocriminologiques	Depuis l'hiver 2012
--------------------------	-------------------------------	---------------------

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-11-12 08:39:55

[Version simplifiée](#)

SVS-1117 INTERVENTION EN CONTEXTE INTERCULTUREL

Renseignements	Horaire
----------------	---------

Renseignements

Description

Ce cours vise une compréhension des politiques d'immigration dans une perspective historique : problématique reliée aux réfugiés et aux immigrants. Il cerne aussi la spécificité de l'intervention en contexte interculturel.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en travail social \(B. Trav. soc.\)](#)

[Baccalauréat intégré en études internationales et langues modernes \(B.A.\)](#)

[Baccalauréat intégré en sciences des religions \(B.A.\)](#)

[Baccalauréat intégré en sciences historiques et études patrimoniales \(B.A.\)](#)

[Certificat en travail social](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2019-03-19 11:48:18

[Version simplifiée](#)

SVS-1119 GESTION DES ORGANISMES COMMUNAUTAIRES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Ce cours vise à initier les étudiants aux principales dimensions de la gestion telle qu'elle est pratiquée dans les organismes communautaires : typologie, secteurs d'intervention, responsabilités, processus administratifs, planification et programmation des services, ressources humaines, gestion financière, organisation matérielle, fonctionnement.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences sociales](#)

Département

[École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en anthropologie (B.A.)

Baccalauréat en communication publique (B.A.)

Baccalauréat en ergothérapie (B. Erg.)

Baccalauréat en études et pratiques littéraires (B.A.)

Baccalauréat en orientation (B. Éd.)

Baccalauréat en physiothérapie (B. Pht.)

Baccalauréat en psychologie (B.A.)

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Certificat en travail social

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SVS-1122 MALTRAITANCE À L'ÉGARD DES PERSONNES ÂGÉES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Objectifs : combler les besoins de formation des professionnels qui travaillent dans les milieux communautaires (organismes communautaires, CLSC) ou institutionnels (familles d'accueil, centres d'accueil et centres hospitaliers de soins de longue durée) avec des personnes âgées qui risquent d'être victimes d'abus et de négligence. Sensibiliser les intervenants aux phénomènes d'abus et de négligence et leur indiquer les interventions appropriées basées sur des concepts d'"empowerment".

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences sociales
Département	École de travail social et de criminologie

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures
Total	9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en ergothérapie (B. Erg.)
Baccalauréat en psychoéducation (B. Éd.)
Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)
Certificat en gérontologie

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SVS-1124 TRAVAIL SOCIAL EN CONTEXTE AUTOCHTONE

Renseignements

Renseignements

Description

Exploration des visions du monde et des valeurs autochtones. Étude et analyse critique des politiques, lois et pratiques qui affectent les peuples autochtones. Comprendre diverses problématiques sociales et enjeux contemporains en travail social en contexte autochtone. Exploration de diverses approches d'intervention développées par et pour les peuples autochtones.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences sociales](#)

Département

[École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total **9 heures**

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-14 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SVS-1705 PRATIQUES ET RÉALITÉS SOCIALES

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

L'objectif de ce cours est de familiariser l'étudiant avec les bases des pratiques sociales. L'étudiant peut acquérir une connaissance des multiples référents théoriques et pratiques qui soutiennent les interventions auprès des personnes, des groupes et des collectivités. Aide informelle par rapport à aide professionnelle; différentes professions d'intervention; processus de demande d'aide; clientèles et contextes de l'intervention; situations d'intervention particulières (crise, abus ou négligence, soutien à domicile, intervention en milieux institutionnels, références à d'autres services, etc.).

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté	Faculté des sciences sociales
Département	École de travail social et de criminologie

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	6 heures

Total	9 heures
--------------	-----------------

Cette activité est contributoire dans:

[Certificat en travail social](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SVS-1950 **STAGE DE LA SCOLARITÉ PRÉPARATOIRE**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce stage est constitué d'activités d'intervention réalisées par l'étudiant, sous la supervision d'un professionnel reconnu. Il a pour objectif de permettre à l'étudiant de s'entraîner à l'exercice des rôles du travailleur social en accomplissant l'ensemble des activités qui composent le processus d'intervention en travail social. Il vise également le passage d'une autre profession à celle de travailleur social.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

12
crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	0 heure
Travail personnel	36 heures

Total **36 heures**

Restriction(s) à l'inscription

Majeure

Doit être inscrit :

- Scolarité préparatoire

Programme

Doit être inscrit :

- Maîtrise en service social
- Maîtrise en travail social
- Maîtrise en service social - avec mémoire
- Maîtrise en travail social - avec mémoire

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-10 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SVS-2000 PROCESSUS D'INTERVENTION : TRAVAIL SOCIAL PERSONNEL ET FAMILIAL I

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Objectifs : fournir un cadre conceptuel, méthodologique et expérientiel pour l'application du processus d'intervention (principes de base de l'intervention en travail social personnel) et permettre l'acquisition de connaissances générales sur la méthodologie d'intervention et le développement d'habiletés pratiques.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 3 heures

Travail personnel 3 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

(SVS 1003 OU ([SVS 1005](#) ET [SVS 1006](#)))

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SVS 1701

De l'été 2009 à l'automne 2017

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en travail social \(B. Trav. soc.\)](#)

[Baccalauréat intégré en sciences des religions \(B.A.\)](#)

SVS-2001 PROCESSUS D'INTERVENTION : TRAVAIL SOCIAL DES GROUPES I

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours vise à définir le travail social des groupes comme méthode d'intervention et à favoriser la compréhension du phénomène des petits groupes en fournissant des fondements théoriques et en l'illustrant par des exemples pratiques. Le cours permet de se familiariser avec les différentes composantes de la planification.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 3 heures

Travail personnel 3 heures

Total

9 heures

Préalable(s)

(SVS 1003 OU (SVS 1005 ET SVS 1006))

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SVS 1702

De l'été 2009 à l'automne 2017

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Baccalauréat intégré en sciences des religions (B.A.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SVS-2002 PROCESSUS D'INTERVENTION : ORGANISATION COMMUNAUTAIRE I

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours vise à initier l'étudiant aux principales caractéristiques et modèles de pratique de l'organisation communautaire comme méthode d'intervention en travail social. Il vise également à renforcer la compréhension de cette pratique telle qu'elle se déploie auprès et avec des communautés d'individus aux prises avec des situations problèmes qui les mettent au défi.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 3 heures

Travail personnel 3 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

(SVS 1003 OU ([SVS 1005](#) ET [SVS 1006](#)))

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en service social

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cours équivalent(s) UL

Il s'agit d'activités dont le contenu pédagogique est identique ou tellement semblable que la réussite de l'un signifie la reconnaissance de l'autre.

SVS 1703

De l'été 2009 à l'automne 2017

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SVS-2003 **PROCESSUS D'INTERVENTION : TRAVAIL SOCIAL PERSONNEL ET FAMILIAL II**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Objectif : se familiariser avec les fondements théoriques de l'intervention auprès des individus et des familles et avec les différents modèles d'intervention, planifier et réaliser des interventions, et développer des stratégies applicables en fonction d'objectifs variés.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 2 heures

Travail personnel 4 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[SVS 2000](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en service social

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SVS-2004 **PROCESSUS D'INTERVENTION : TRAVAIL SOCIAL DES GROUPES II**

Renseignements

Horaire

Renseignements

 Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

L'objectif de ce cours est de se familiariser avec les différentes composantes de la réalisation d'une intervention de groupe, avec l'analyse nécessaire de son déroulement, et avec les stratégies d'intervention nécessaires à la pratique.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 2 heures

Travail personnel 4 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[SVS 2001](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en service social

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SVS-2005 **PROCESSUS D'INTERVENTION : ORGANISATION COMMUNAUTAIRE II**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Objectifs : initier l'étudiant à l'intervention sociale auprès des communautés; comprendre le processus général d'intervention dans l'organisation communautaire; connaître les différentes habiletés et compétences requises dans le processus d'intervention.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences sociales](#)

Département

[École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	2 heures
Travail personnel	4 heures

Total **9 heures**

Préalable(s)

SVS 2002

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en service social

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SVS-2100 TRAVAUX PRATIQUES : EMPLOI D'ÉTÉ

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

L'étudiant inscrit à ce cours a l'obligation de suivre trois heures et demie de formation au Service de placement de l'Université Laval. L'emploi occupé doit être rémunéré.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 9 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en service social

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SVS-2103 PROCHE AIDANCE : ENJEUX THÉORIQUES ET PRATIQUES

Renseignements

Horaire

Renseignements



Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Le but de ce cours est de contribuer au développement des connaissances et des capacités d'intervention professionnelles des étudiants auprès des proches aidants d'ânés. Au terme de ce cours, ils seront en mesure de définir la proche aidance et de comprendre les enjeux de ce rôle pour les proches aidants; d'analyser les politiques sociales et les services destinés aux proches aidants dans une perspective critique et éthique; de saisir la place essentielle des proches aidants dans le réseau de la santé et des services sociaux; de distinguer les types d'aidants, les parcours et les particularités de la réalité des proches aidants dans différents contextes.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

Faculté des sciences sociales

Département

École de travail social et de criminologie

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Certificat en gérontologie

Certificat en travail social

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-08-31 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SVS-2500 STAGE I

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

L'objectif de ce cours est l'acquisition d'une compétence de base dans la pratique d'intervention. L'accent est mis sur l'immersion dans le milieu professionnel et sur l'avancement de la connaissance du milieu.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

9

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences sociales](#)

Département

[École de travail social et de criminologie](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage
- Temps complet

Répartition hebdomadaire

Cours	0 heure
Laboratoire ou travaux pratiques	27 heures
Travail personnel	0 heure

Total **27 heures**

Préalable(s)

SVS 1008 ET SVS 2003 ET SVS 2004 ET SVS 2005

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en service social

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SVS-2502 STAGE ET SÉMINAIRE D'INTÉGRATION I

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Y Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

Cette activité constitue l'occasion d'acquérir des compétences de base dans la pratique d'intervention. L'accent est mis sur l'immersion dans le milieu professionnel et sur l'avancement de la connaissance du milieu. Un séminaire d'intégration est conjoint à l'activité. Il propose à l'étudiant diverses formules pédagogiques qui lui permettent d'intégrer les connaissances théoriques et pratiques, et de développer des attitudes, des habiletés et des compétences professionnelles continues telles que la capacité réflexive et critique par rapport à sa pratique.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

9

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage
- Temps complet

Préalable(s)

[SVS 2003](#) ET [SVS 2004](#) ET [SVS 2005](#) ET Réussir 2 parmi [SVS 3100](#), [SVS 3101](#), [SVS 3102](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en service social

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SVS-3000 RECHERCHE APPLIQUÉE À L'INTERVENTION

Renseignements

Horaire

Renseignements

- D** Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone
- C** Cours pouvant être offert en mode comodal
- H** Cours pouvant être offert en présentiel-hybride
- Y** Cours pouvant être offert à distance-hybride

Description

À l'aide d'enjeux ou de préoccupations liées à la pratique, ce cours amène l'étudiant à développer des stratégies d'évaluation de l'intervention ainsi que des outils de recherche pertinents au contexte de son intervention. Le cours traite notamment de stratégies et de techniques de recherche utilisées dans une

perspective d'évaluation de l'intervention. Il permet à l'étudiant de développer ses habiletés à utiliser ou à créer des outils pour les besoins de son intervention. Ceci suppose la maîtrise de techniques de collecte et d'analyse de données. Les choix méthodologiques correspondent aux orientations privilégiées par l'étudiant dans son analyse et son plan d'évaluation.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[SVS 1004](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en service social

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-10-15 09:00:00

[Version simplifiée](#)

SVS-3002 ANALYSE DES PROBLÈMES SOCIAUX

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Objectifs : acquérir des connaissances et développer des habiletés qui serviront de support théorique et méthodologique dans l'étude des problématiques sociales, objet de l'intervention en travail social; acquérir une capacité de contextualisation sociale des problématiques observées et intégrer cette contextualisation à ses interventions. Contenu : la notion de problème social; les principales démarches théoriques; l'analyse de problématiques sociales actuelles.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 0 heure

Travail personnel 6 heures

Total 9 heures

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en service social

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en travail social \(B. Trav. soc.\)](#)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SVS-3100 **PROCESSUS D'INTERVENTION : TRAVAIL SOCIAL**

PERSONNEL ET FAMILIAL III

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

À partir d'une préparation au stage et d'un retour sur cette pratique, ce cours vise une meilleure intégration de la théorie et de la pratique ainsi que le développement de connaissances plus approfondies du travail social personnel.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté

Faculté des sciences sociales

Département

École de travail social et de criminologie

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou travaux pratiques 2 heures

Travail personnel 4 heures

Total

9 heures

Préalable(s)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en service social

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SVS-3101 PROCESSUS D'INTERVENTION : TRAVAIL SOCIAL DES GROUPES III

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours vise une meilleure intégration de la théorie et de la pratique en travail social des groupes ainsi que l'approfondissement de thématiques particulières en intervention de groupe. Pour ce faire, une place importante est faite à l'expérimentation de la co-animation et l'observation de groupes.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 2 heures

Travail personnel 4 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[SVS 2004](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en service social

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-04-07 14:51:03

[Version simplifiée](#)

SVS-3102 PROCESSUS D'INTERVENTION : ORGANISATION COMMUNAUTAIRE III

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours vise à préparer l'étudiant au premier stage, à l'aider à reconnaître et à résoudre certains problèmes, à lui transmettre de nouvelles connaissances et, enfin, à lui fournir des outils pour analyser des pratiques d'organisation communautaire.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

3

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Répartition hebdomadaire

Cours 3 heures

Laboratoire ou
travaux pratiques 2 heures

Travail personnel 4 heures

Total 9 heures

Préalable(s)

[SVS 2005](#)

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- [Baccalauréat en service social](#)

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Cette activité est contributoire dans:

[Baccalauréat en travail social \(B. Trav. soc.\)](#)

SVS-3500 **STAGE II**

Renseignements

Horaire

Renseignements

Description

Ce cours vise à donner une formation en intervention plus approfondie : développer les habiletés professionnelles, assumer les responsabilités de son action professionnelle, renforcer l'initiative, l'autonomie et l'identité professionnelle.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

9

crédits

Responsables

Faculté

[Faculté des sciences sociales](#)

Département

[École de travail social et de criminologie](#)

Mode(s) d'enseignement

- Stage
- Temps complet

Répartition hebdomadaire

Cours 0 heure

Laboratoire ou travaux pratiques 27 heures

Travail personnel 0 heure

Total

27 heures

Préalable(s)

SVS 2500 ET Réussir 2 parmi SVS 3100, SVS 3101, SVS 3102

Restriction(s) à l'inscription

Programme

Doit être inscrit :

- Baccalauréat en service social

Certaines sections de cours peuvent comporter des restrictions additionnelles.

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

[Version simplifiée](#)

SVS-3502 STAGE ET SÉMINAIRE D'INTÉGRATION II

Renseignements

Horaire

Renseignements

D Cours pouvant être offert à distance synchrone ou asynchrone

Description

Cette activité constitue une occasion de formation en intervention plus approfondie. Elle permet de développer ses habiletés professionnelles, d'assumer les responsabilités de son action professionnelle et de renforcer l'initiative, l'autonomie et l'identité professionnelle. Un séminaire d'intégration est conjoint à l'activité. Il propose à l'étudiant diverses formules pédagogiques qui lui permettent d'intégrer les connaissances théoriques et pratiques, et de développer des attitudes, des habiletés et des compétences professionnelles continues telles que la capacité réflexive et critique par rapport à sa pratique.

Cycle(s) du cours - Premier cycle

12

crédits

Responsables

Faculté [Faculté des sciences sociales](#)

Département [École de travail social et de criminologie](#)

Mode(s) d'enseignement

- Connexe
- Stage

Répartition hebdomadaire

Cours	3 heures
Laboratoire ou travaux pratiques	33 heures
Travail personnel	0 heure

Total	36 heures
--------------	------------------

Préalable(s)

[SVS 2502](#)

Cette activité est contributoire dans:

Baccalauréat en travail social (B. Trav. soc.)

Remarques: cette page constitue la description officielle de l'activité. L'Université Laval se réserve le droit de modifier cette activité sans préavis.

Remarque: tous les horaires établis par l'Université Laval sont sujets à changement. Pour vous inscrire accédez à [monPortail](#).

Version: 2020-03-20 08:19:23

Version simplifiée
}