

## CAT-6000 - Catéchèse des adultes

Étude systématique de la pratique ecclésiale désignée par l'expression « catéchèse des adultes » : ses fondements, ses objectifs, ses fonctions, ses modalités et son fonctionnement. L'étudiant qui a réussi le cours CAT-4000 ne peut s'inscrire à ce cours.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3800 - Théologie et sciences religieuses-Direction
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance
<b>Cours équivalents</b>	CAT-4000 Depuis l'hiver 2023 THL-6022 De l'été 2009 à l'hiver 2023

---

## CHM-6001 - Matériaux polymères

Polymérisation et propriétés des polymères: définitions et nomenclature, masses molaires, polymérisation par étapes, polymérisation en chaînes, copolymérisation, modification chimique des polymères, conformation et dimension des macromolécules, phénomènes de transition, cristallinité et morphologie, élasticité, propriétés mécaniques, recyclage. Une évaluation porte sur une analyse critique du domaine. La personne qui a réussi le cours CHM-4200 ne peut s'inscrire à ce cours.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 2, Travail personnel : 4, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Cours équivalents</b>	CHM-4200 Depuis l'été 2009 CHM-7038 De l'été 2009 à l'été 2010

---

## CHM-6002 - Propriétés et réactivité des surfaces

Phénomènes moléculaires qui se produisent aux interfaces liquide-air, liquide-liquide, solide-gaz et solide-liquide. Tension superficielle, nucléation, isotherme d'adsorption de Gibbs, films superficiels insolubles, émulsions, adsorption gaz-solide, catalyse hétérogène. Démonstration des aspects modernes de la chimie des surfaces, monocristaux, spectroscopies de surface. Une évaluation porte sur une analyse critique du domaine. La personne qui a réussi le cours CHM-4201 ne peut s'inscrire à ce cours.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 4, Laboratoire : 0, Travail personnel : 5, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Cours équivalents</b>	CHM-4201 Depuis l'été 2009 CHM-7039 De l'été 2009 à l'été 2010

---

## CHM-6003 - Chimie organique des composés biologiques

Chimie organique des principaux groupes de composés biologiques: protides, glucides, effet anomérique, synthèse glycosidique, nucléosides, nucléotides, synthèse de polynucléotides. Principaux concepts de chimie médicinale: design rationnel versus criblage à grande échelle, remplacement isostérique, prodrogue, relation structure-activité, stéréochimie, inhibiteurs enzymatiques, interactions récepteur-drogue. Une évaluation porte sur une analyse critique du domaine. La personne qui a réussi le cours CHM-4100 ne peut s'inscrire à ce cours.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 4, Laboratoire : 0, Travail personnel : 5, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Cours équivalents</b>	CHM-4100 Depuis l'été 2009 CHM-7040 De l'été 2009 à l'été 2010

---

## CHM-6004 - Synthèse organique

Présentation des réactions principales utilisées en synthèse organique comme l'oxydation, la réduction, la formation de liaisons carbone-carbone, etc. Concepts de groupements protecteurs en synthèse organique. Introduction à l'analyse rétrosynthétique et applications à la synthèse de molécules simples. Une évaluation porte sur une analyse critique du domaine. La personne qui a réussi le cours CHM-4101 ne peut s'inscrire à ce cours.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 4, Laboratoire : 0, Travail personnel : 5, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Cours équivalents</b>	CHM-4101 Depuis l'été 2009 CHM-7041 De l'été 2009 à l'été 2010

---

## CHM-6005 - Propriétés et applications des matériaux modernes

Phénomènes fondamentaux (électrochimie, photoconductivité, photochimie, photophysique) associés aux technologies et aux matériaux modernes tels que les semi-conducteurs organiques, les circuits intégrés, les sondes chimiques, la photocopie, la photolithographie, les cristaux liquides, etc. Le cours comprend une présentation orale et une analyse critique sur un sujet choisi dans le domaine. Cours réservé exclusivement aux étudiants qui n'ont pas suivi CHM-4202 - Propriétés et applications des matériaux modernes.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 4, Laboratoire : 0, Travail personnel : 5, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Cours équivalents</b>	CHM-7042 De l'été 2009 à l'été 2010

---

## CHM-6007 - Synthèse organique par voie organométallique

Concepts fondamentaux et formalisme en chimie organométallique. Préparation et structure des réactifs (organo-alcalins, alcalino-terreux, Ti, Cu, Pd, B, Al, Sn) utilisés en synthèse organique. Catégories de ligands. Réactions utiles en synthèse (ex.: Suzuki, Heck) de produits naturels ou bioactifs. Catalyseurs organométalliques en synthèse énantiosélective. Une évaluation porte sur une analyse critique du domaine. La personne qui a réussi le cours CHM-4102 ne peut s'inscrire à ce cours.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 4, Laboratoire : 0, Travail personnel : 5, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. hybride
<b>Cours équivalents</b>	CHM-4102 Depuis l'été 2009 CHM-7044 De l'été 2009 à l'été 2010

---

## CHM-6008 - Nanosciences et nanotechnologies

Concepts fondamentaux et propriétés physicochimiques des systèmes nanoscopiques et leurs applications dans divers domaines technologiques (matériaux, électronique, pharmaceutique, médecine). Méthodes de préparation et techniques de caractérisation de nanostructures organiques et inorganiques. Ce cours comprend une présentation orale par l'étudiant sur un sujet choisi dans le domaine des nanosciences et des nanotechnologies. Une évaluation porte sur une analyse critique du domaine. La personne qui a réussi le cours CHM-4203 ne peut s'inscrire à ce cours.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 4, Laboratoire : 0, Travail personnel : 5, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Cours équivalents</b>	CHM-4203 Depuis l'été 2009 CHM-7049 De l'été 2009 à l'été 2010

---

## CHM-6009 - Chimie organométallique

Ce cours est une introduction aux notions fondamentales de la chimie organométallique. Plus particulièrement, l'étudiant apprend la réactivité et la stabilité des complexes organométalliques, les mécanismes des réactions, les différentes méthodes de caractérisation des complexes, la catalyse homogène, ainsi que l'histoire et les défis modernes de la chimie organométallique. Une évaluation porte sur une analyse critique du domaine. La personne qui a réussi le cours CHM-4103 ne peut s'inscrire à ce cours.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. hybride
<b>Cours équivalents</b>	CHM-4103 Depuis l'hiver 2010

---

## CHM-6011 - Radioécologie

L'étudiant est amené à considérer les réactions qui résultent de l'interaction des rayonnements électromagnétiques ou corpusculaires avec la matière. En particulier, on y traite de la radioactivité naturelle et celle utilisée à des fins médicales. Une partie expérimentale est incorporée au cours sous la forme de mesures de radioactivité sur des échantillons réels. Une évaluation porte sur une analyse critique du domaine. La personne qui a réussi le cours CHM-4151 ne peut s'inscrire à ce cours.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Cours équivalents</b>	CHM-4151 Depuis l'hiver 2010

---

## CHM-6100 - Séminaire de maîtrise

Série d'exposés présentés par les étudiants et portant sur leurs travaux de recherche dans le cadre du programme de maîtrise en chimie - avec mémoire.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

## CHM-6104 - Chimie des produits naturels

Sources de produits naturels, ethnobotanique et pharmacognosie, éléments de botanique, classes de composés naturels, techniques de collecte, de préservation, d'extraction et de fractionnement, bioguidage, déréplication, techniques de caractérisation, principes de développement durable et stratégies de production à moyenne et grande échelles, initiation aux bonnes pratiques de laboratoire. Une évaluation porte sur une analyse critique du domaine. La personne qui a réussi le cours CHM-4104 ne peut s'inscrire à ce cours.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. hybride
<b>Cours équivalents</b>	CHM-4104 Depuis l'automne 2013

---

## CHM-6152 - Chimie au service de l'environnement

Ce cours multidisciplinaire vise à initier une clientèle en formation scientifique générale aux problématiques environnementales majeures et aux processus qui contrôlent la qualité de l'environnement dans le contexte de l'augmentation de l'activité humaine. Il comporte trois grands modules : 1) cosmochimie et cycles biogéochimiques, 2) enjeux environnementaux liés aux contaminants, et 3) chimie de l'eau et de l'atmosphère. Une activité de terrain est prévue en début de session.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 1, Travail personnel : 5, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

## CHM-6301 - Catalyse environnementale : matériaux et applications

Ce cours traite de l'approche ultra-verte de la catalyse réactionnelle utilisant des enzymes d'origine naturelle et des cellules vivantes, combinée avec des concepts fondamentaux et classiques tels que la cinétique chimique; la catalyse hétérogène vs homogène; le transfert de masse; le métabolisme cellulaire; la transformation catalytique de la biomasse et des déchets en matières premières; et les considérations sociales, technologiques et économiques pour la mise en oeuvre. Certaines applications comprennent la production d'énergie, l'assainissement de l'environnement, les réacteurs à flux, l'électrochimie et la photochimie. La personne qui a réussi le cours CHM-4301 ne peut s'inscrire à ce cours.

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 4, Laboratoire : 0, Travail personnel : 5, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Deuxième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

**Cours équivalents** CHM-4301 Depuis l'automne 2017

---

## CHM-6801 - Activité de recherche - mémoire 1

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

**Nombre de crédits** 9

**Cycle d'études** Deuxième cycle

**Type de cours** Activités de recherche

**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CHM-6802 - Activité de recherche - mémoire 2

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

**Nombre de crédits** 9

**Cycle d'études** Deuxième cycle

**Type de cours** Activités de recherche

**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CHM-6803 - Activité de recherche - mémoire 3

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CHM-6804 - Activité de recherche - mémoire 4

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	12
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CHM-6811 - Activité de recherche - mémoire 1

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CHM-6812 - Activité de recherche - mémoire 2

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle

**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CHM-6813 - Activité de recherche - mémoire 3

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

**Nombre de crédits** 9  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CHM-6814 - Activité de recherche - mémoire 4

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

**Nombre de crédits** 9  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CHM-7000 - Les plastiques : vers une gestion durable

Ce cours multidisciplinaire présente les enjeux modernes liés à la gestion durable des plastiques. Il aborde des stratégies pour minimiser l'impact environnemental des plastiques dans un cadre industriel et pour recycler efficacement ces matériaux. Sont également traités, les enjeux environnementaux de la pollution aux plastiques et des stratégies pour développer des matériaux à faible impact environnemental.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie  
**Particularités du cours** Peut être offert à distance  
**Cours équivalents** CHM-7066 Depuis l'été 2023

---

# CHM-7001 - Techniques de micro-imagerie pour la science et l'ingénierie des matériaux

Théorie et principes de fonctionnement de plusieurs techniques de micro-imagerie utilisées en science et en ingénierie des matériaux, de la microscopie optique classique (champ clair, champ sombre, épifluorescence, systèmes confocaux) aux méthodes plus poussées d'imagerie spectrale (techniques hyper-résolutives de type STED et STORM, microscopies Raman et FTIR, imagerie assistée par plasmon, microscopie de fluorescence résolue dans le temps (FLIM), microscopie de fluorescence corrélée (FCS), etc.), en passant par l'apprentissage de notions de traitement et d'analyse d'image. Le cours s'adresse à un auditoire généraliste et ne requiert aucune connaissance particulière préalable.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

# CHM-7002 - Chimie quantique

Théorie des représentations. Théories des perturbations stationnaires et dépendantes du temps. Principe variationnel. Théories de la structure électronique des molécules: méthodes abinitio et méthodes semi-empiriques. Couplages de moments angulaires. Interaction rayonnement-matière et théorie des transitions spectroscopiques. Théorie quantique de la diffusion et applications en dynamique moléculaire.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

# CHM-7003 - Théorie des groupes de symétrie

Introduction à la théorie des groupes. Symétries moléculaires et groupes de symétrie. Représentation des groupes. Applications: mécanique quantique, les ligands, vibrations moléculaires, spectres moléculaires des cristaux.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

# CHM-7004 - Cycles biogéochimiques : processus et modélisation

Cours, lectures dirigées et travaux pratiques sur les processus biogéochimiques catalysés par l'activité microbienne, la diagenèse précoce du carbone organique dans les milieux sédimentaires et le cycle global du carbone et des éléments qui lui sont couplés, notamment ceux des nutriments et des éléments traces essentiels à la vie. Une attention particulière est portée sur la représentation des processus thermodynamique et cinétique qui contrôle la mobilité des éléments dans l'environnement. Apprentissage, conception et utilisation des modèles dynamiques inverses et prédictifs.

<b>Nombre de crédits</b>	3
--------------------------	---



**Répartition hebdomadaire** Cours : 2, Laboratoire : 1, Travail personnel : 6, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

## CHM-7008 - Sujets spéciaux (chimie)

Cours thématique à sujet variable qui permet d'offrir, de manière ponctuelle et exceptionnelle, une formation particulière à un ou plusieurs étudiants.

**Nombre de crédits** 3

**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

## CHM-7009 - Les enjeux de l'énergie

Ce cours multidisciplinaire présente les enjeux modernes liés à la production et à la distribution de l'énergie. Il aborde les différentes formes d'énergie utilisées dans un contexte québécois, avec une emphase sur une production d'énergie durable et à faible impact environnemental. Sont également traités, les enjeux liés au transport et à l'entreposage de l'énergie.

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 3, Total : 6 heures

**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

**Cours équivalents** CHM-7067 Depuis l'été 2023

---

## CHM-7010 - Synthèse totale de produits naturels

Revue de méthodes classiques et modernes de synthèse. Applications de ces dernières pour la synthèse de diverses catégories de produits naturels et d'autres molécules d'importance biologique. L'accent est mis sur le choix des réactifs, la sélectivité et le contrôle stéréochimique. Analyse et discussion de synthèses récentes.

**Nombre de crédits** 3

**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

## CHM-7011 - Chimie des surfaces et interfaces

Survol de diverses techniques d'analyse de surface (AFM, STM, FTIR-reflectance (RAIRS), HREELS, XPS, AES, ISS, SIMS, NEXAFS, SPR, SHG et SFG, SERC, SNOM, TPD, etc.). Discussion des concepts en science des surfaces. Préparation et application des surfaces et interfaces spécifiques. Analyse et discussion de publications récentes.

**Nombre de crédits** 3

**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

## CHM-7012 - Effets stéréoelectroniques en chimie organique

Ce cours a pour objectif d'amener l'étudiant à découvrir l'influence des effets stéréoelectroniques sur la conformation des molécules organiques, les mécanismes de réaction et le développement de nouvelles stratégies en synthèse organique. Les sujets traités sont les suivants: étude de la conformation et de la réaction d'hydrolyse dans les acétals, esters, amides et fonctions connexes; formation et réactivité des liens simples, doubles et triples; réarrangement moléculaire.

**Nombre de crédits** 3  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

## CHM-7013 - Chimie organique verte

Le cours passe en revue les douze principes de la chimie verte et donne des exemples de réactions respectant ces principes. Ces exemples sont tirés de la littérature actuelle afin de mettre en évidence les avancées dans le domaine. Le cours met particulièrement l'accent sur les méthodes de chimie verte en chimie organique (solvants, catalyseurs, etc.). Il a également pour objectif d'apprendre à l'étudiant à développer son sens critique en chimie et en chimie verte dans un contexte d'amélioration des conditions réactionnelles en chimie de synthèse et en catalyse.

**Nombre de crédits** 3  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

## CHM-7030 - Notions avancées de spectroscopie de fluorescence

Ce cours vise à procurer à l'étudiant des notions de fluorescence moléculaire plus poussées que ce qui est vu dans le cadre du cursus de baccalauréat en chimie. Thèmes abordés: bref retour sur les notions vues au baccalauréat (diagramme de Jablonski, anatomie d'un spectrofluorimètre). Fluorophores, relation structure moléculaire-luminescence, points quantiques, nanoparticules. «Quenching» statique et dynamique de la fluorescence, anisotropie. Transferts énergétiques, couplage plasmon-fluorophore. Fluorescence résolue dans le temps. Fluorescence et détection de molécules individuelles (fondements théoriques, spectroscopie de corrélation de la fluorescence, applications récentes).

**Nombre de crédits** 3  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie  
**Préalables** CHM 2003

---

## CHM-7036 - Colloïdes et interfaces liquides

Interfaces liquide-liquide et liquide-gaz: énergie de surface, capillarité et étalement d'un liquide sur une surface. Films monomoléculaires: caractérisation, structure et transitions de phase. Films Langmuir-Blodgett. Auto-assemblage de molécules tensioactives: micelles, vésicules et membranes. Colloïdes: stabilité et équilibres de phases.

**Nombre de crédits** 3  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

## CHM-7037 - Comportement des polluants dans l'environnement

Ce cours porte sur les aspects chimiques et physiques des polluants susceptibles de se trouver dans l'environnement par suite de rejets autorisés ou accidentels. Il traite également du transport et de l'impact de certains polluants (composés organiques, métaux, radionucléides) dans les milieux abiotiques et biotiques.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

## CHM-7050 - Chimie des composés organofluorés

Propriétés générales, utilisations, méthodes pour l'introduction de fonctionnalités fluorées dans une molécule (radicalaire, nucléophile, électrophile).

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 4, Laboratoire : 0, Travail personnel : 5, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

## CHM-7051 - Chimie supramoléculaire

Concepts fondamentaux de la chimie supramoléculaire et des interactions faibles et leurs utilisations dans divers domaines technologiques (matériaux, électronique et pharmaceutique). Méthodes de préparation et techniques de caractérisation d'architectures supramoléculaires de dimensions nanométriques. Ce cours se donne sous forme d'enseignement magistral et de présentation étudiante en lecture dirigée sur un sujet ciblé.

**Nombre de crédits** 3  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

# CHM-7052 - Spectrométrie de masse avancée (organique/inorganique)

La spectrométrie de masse est une méthode analytique qui trouve des applications dans de nombreux domaines : cinétique des réactions, physique atomique, détermination de paramètres thermodynamiques, étude de pollution de l'environnement, etc. Le cours présente les fondements mathématiques et techniques de la spectrométrie de masse, les stratégies d'introduction d'échantillons qui peuvent y être couplés et les approches de détection applicables, le tout pour répondre à des questions de chimie analytique dans tous les domaines d'application de la chimie.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Connexe, Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

# CHM-7053 - Chimie des glucides et applications biologiques

Ce cours permet à l'étudiant d'appliquer des notions acquises en chimie organique afin de pouvoir approfondir les aspects modernes de la chimie et de la biochimie des hydrates de carbone.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

# CHM-7054 - Systèmes conjugués et aromaticité

Concepts fondamentaux et propriétés physicochimiques des systèmes conjugués et aromatiques. Méthodes de préparation et techniques de caractérisation de ces systèmes. Les notions vues en classe comprennent : nomenclature, hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP), aromaticité, antiaromaticité, conjugaison, propriétés optiques des systèmes aromatiques, hydrocarbures non benzoïdes, hétérocycles aromatiques, règle de Hückel; matériaux conjugués; nanomatériaux de carbone.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

# CHM-7055 - Introduction à la DFT

Le cours donne une formation de base sur la théorie de la fonctionnelle (énergie) de la densité et sa relation avec la chimie quantique traditionnelle. Le problème de la corrélation électronique en chimie quantique est d'abord présenté, suivi des concepts de matrices densité, de trous de corrélation, de fonctionnelles (énergie) de matrices densité. Les fondements théoriques de la DFT, les théorèmes de Hohenberg et Kohn et extensions sont ensuite présentés, et l'implémentation de ces idées par l'approche dite Kohn-Sham, décrite. L'étude des différents types de fonctionnelles couramment utilisées est faite par recherche dirigée dans la littérature récente.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 2, Travail personnel : 4, Total : 9 heures

<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

## CHM-7056 - Physicochimie des nanomatériaux et macromolécules

Cours thématique à sujets variables sur les plus récentes avancées en recherche dans le domaine de la physicochimie, des nanomatériaux et des macromolécules. Les sujets traités peuvent inclure : propriétés des nanoparticules; mécanique moléculaire; théorie de la fonctionnelle de la densité; thermodynamique statistique; caractérisation des macromolécules; photochimie des matériaux.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Cours équivalents</b>	CHM-7057 Depuis l'hiver 2020

---

## CHM-7057 - Physical Chemistry of Nanomaterials and Macromolecules

Thematic class of various subjects on the most recent advances in physical chemistry, nanomaterials and macromolecules. The subjects may include : nanoparticles properties; molecular mechanics; density functional theory; statistical thermodynamic; characterization of macromolecules; photochemistry of materials.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Cours donné en anglais
<b>Cours équivalents</b>	CHM-7056 Depuis l'hiver 2020

---

## CHM-7058 - Outils analytiques pour l'environnement

Cours thématique à sujets variables sur les plus récentes avancées en recherche dans le domaine de la chimie analytique et en environnement. Les sujets traités peuvent inclure : design expérimental; chimiométrie; développement de systèmes analytiques; géochimie, modélisation microbienne, transport environnemental réactif; codage informatique.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier

**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

**Cours équivalents** CHM-7059 Depuis l'hiver 2020

---

## CHM-7059 - Analytical Tools for Environmental Science

Thematic class of various subjects on the most recent advances in analytical chemistry and environment. The subjects may include : experimental design; chemometry; development of analytic systems; geochemistry; microbial modelling; reactive environmental transport; programming.

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

**Particularités du cours** Cours donné en anglais

**Cours équivalents** CHM-7058 Depuis l'hiver 2020

---

## CHM-7060 - Éléments de chimie organique avancée

Cours thématique à sujets variables sur les plus récentes avancées en recherche dans le domaine de la chimie organique. Les sujets traités peuvent inclure : synthèse stéréosélective; synthèse totale; chimie des hétérocycles; chimie physico-organique; synthèse bio-organique; synthèse de médicaments; catalyse asymétrique.

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

**Cours équivalents** CHM-7061 Depuis l'hiver 2020

---

## CHM-7061 - Advanced Organic Chemistry

Thematic class of various subjects on the most recent advances in organic chemistry. The subjects may include : stereoselective synthesis; total synthesis; heterocycle chemistry; physical organic chemistry; bioorganic synthesis; drug synthesis; asymmetric catalysis

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

**Particularités du cours** Cours donné en anglais

**Cours équivalents** CHM-7060 Depuis l'hiver 2020

---

## CHM-7062 - Catalyse et chimie verte

Cours thématique à sujets variables sur les plus récentes avancées en recherche dans le domaine de la catalyse et de la chimie verte. Les sujets traités peuvent inclure : détermination de mécanismes réactionnels; effet isotopique; cinétique expérimentale; dynamique moléculaire; théorie de la fonctionnelle de la densité; méthodes catalytiques vertes; chimie organométallique verte; synthèse par voie photochimique; photocatalyse.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Cours équivalents</b>	CHM-7063 Depuis l'hiver 2020

---

## CHM-7063 - Catalysis and Green Chemistry

Thematic class of various subjects on the most recent advances in green chemistry and catalysis. The subjects may include : reaction mechanism determination; isotopic effect; experimental kinetic; molecular dynamic; density functional theory; green catalytic methods; green organometallic chemistry; photochemical synthesis; photocatalysis.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Cours donné en anglais
<b>Cours équivalents</b>	CHM-7062 Depuis l'hiver 2020

---

## CHM-7064 - CO<sub>2</sub>: A Scientific and Social Perspective

This multidisciplinary course's main objective is to learn about the social and scientific concepts behind CO<sub>2</sub> utilization. Students will learn the basic chemistry of CO<sub>2</sub> and the current ways to sequester and use CO<sub>2</sub> at the laboratory and industrial scales. They will also learn about the impact of CO<sub>2</sub> on society and climate change, the economic advantages of CO<sub>2</sub> utilization and the legal and political aspects related to this modern challenge.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3600 - Sciences et génie-Direction
<b>Particularités du cours</b>	Cours donné en anglais, Peut être offert à distance
<b>Cours équivalents</b>	CHM-7065 Depuis l'automne 2021

---

## CHM-7065 - CO<sub>2</sub> : une perspective scientifique et sociale

L'objectif principal de ce cours multidisciplinaire est de comprendre les concepts sociaux et scientifiques qui sous-tendent l'utilisation du CO<sub>2</sub>. Le cours présente la chimie de base du CO<sub>2</sub> et les moyens actuels de séquestrer et d'utiliser le CO<sub>2</sub> en laboratoire et à l'échelle industrielle. Il aborde également l'impact du CO<sub>2</sub> sur la société et les changements climatiques, les avantages économiques de l'utilisation du CO<sub>2</sub> et les aspects juridiques et politiques liés à ce défi moderne.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3600 - Sciences et génie-Direction
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance
<b>Cours équivalents</b>	CHM-7064 Depuis l'automne 2021

---

## CHM-7066 - Plastic: Towards Sustainability

This multidisciplinary course aims to present modern issues related to the sustainable management of plastics. It addresses strategies to minimize the environmental impact of plastics in an industrial setting and methods to effectively recycle these materials. Furthermore, it presents the environmental issues of plastic pollution and strategies to develop materials with low environmental impact.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Cours donné en anglais, Peut être offert à distance
<b>Cours équivalents</b>	CHM-7000 Depuis l'été 2023

---

## CHM-7067 - Energy: Challenges and Opportunities

This multidisciplinary course presents the modern issues related to the production and distribution of energy. It presents the different forms of energy used in Quebec, with an emphasis on sustainable energy production with low environmental impact. The issues related to the transport and storage of energy are discussed.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Cours donné en anglais
<b>Cours équivalents</b>	CHM-7009 Depuis l'été 2023

---

## CHM-7900 - Chimie du bois et des végétaux

La composition chimique du bois et d'autres végétaux. La chimie des glucides et la stéréochimie à l'introduction à la chimie de la cellulose, le polysaccharide majeur du bois et d'autres végétaux. Les hémicelluloses du bois normal et de réaction sont présentées en



comparaison avec des polysaccharides d'autres végétaux. Les lignines du bois de feuillus et de résineux, leur isolement et leurs propriétés. Des exemples choisis des extractibles du bois en relation avec des propriétés du bois sont présentés. Des laboratoires sur les déterminations quantitatives des extractibles et des cendres, de la cellulose, de la lignine et des pentosans font partie de ce cours. Ce cours ne peut être choisi par l'étudiant qui a suivi le cours CHM-4020.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 2, Laboratoire : 3, Travail personnel : 4, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3701 - Foresterie, géographie et géomatique-Départ sces du bois et de la forêt
<b>Cours équivalents</b>	CHM-4020 Depuis l'automne 2019

---

## CHM-8000 - Examen de doctorat

L'examen de doctorat est obligatoire pour tout étudiant inscrit au programme de doctorat en chimie. La formule de l'examen s'apparente à une demande de subvention dont le sujet est le projet de l'étudiant. Cet examen comporte une épreuve écrite, suivie d'une épreuve orale composée d'une courte présentation et d'une période de questions.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 9, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

## CHM-8100 - Séminaire de doctorat

Série d'exposés présentés par les étudiants et portant sur leurs travaux de recherche dans le cadre du programme de doctorat en chimie.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

## CHM-8801 - Activité de recherche - thèse 1

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CHM-8802 - Activité de recherche - thèse 2

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 9  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CHM-8803 - Activité de recherche - thèse 3

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 9  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CHM-8804 - Activité de recherche - thèse 4

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 9  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CHM-8805 - Activité de recherche - thèse 5

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 12  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CHM-8806 - Activité de recherche - thèse 6

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	12
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CHM-8807 - Activité de recherche - thèse 7

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	12
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CHM-8808 - Activité de recherche - thèse 8

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	12
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CHM-8809 - Activités de recherche en cotutelle

Les activités de recherche réalisées en cotutelle dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	12
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

## CHM-8811 - Activité de recherche - thèse 1

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CHM-8812 - Activité de recherche - thèse 2

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CHM-8813 - Activité de recherche - thèse 3

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CHM-8814 - Activité de recherche - thèse 4

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CHM-8815 - Activité de recherche - thèse 5

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CHM-8816 - Activité de recherche - thèse 6

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CHM-8817 - Activité de recherche - thèse 7

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	12
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3603 - Sciences et génie-Département de chimie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CHM-8818 - Activité de recherche - thèse 8

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	12
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche

**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CHM-8819 - Activités de recherche en cotutelle

Les activités de recherche réalisées en cotutelle dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 12

**Cycle d'études** Troisième cycle

**Type de cours** Activités de recherche

**Département responsable** 3603 - Sciences et génie-Département de chimie

---

## CLI-6000 - Fondements de l'action climatique

Ce cours pose les bases d'une compréhension commune des réalités, dimensions et enjeux de l'action climatique. Dans cette perspective, il propose un vocabulaire commun permettant de fonder une approche scientifique de l'action climatique et identifie les questionnements d'ordre théorique et méthodologique qui s'y rattachent. Le cours aborde les changements climatiques dans une perspective historique et actuelle, en les plaçant notamment en lien avec les activités humaines et l'évolution des sociétés. Il survole également les déterminants et pistes d'action du point de vue des sciences de l'environnement et de la santé environnementale.

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Deuxième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 4900 - Sciences infirmières-Direction

---

## CLI-6001 - Méthodes et approches en action climatique

Ce cours vise l'acquisition de compétences méthodologiques dans l'action climatique. Adopter une diversité de perspectives, en comprendre les convergences et les contradictions, pour s'orienter sur la recherche de solutions pérennes, fondées scientifiquement, permet d'appréhender la complexité de lutte contre les changements climatiques sur les plans local et international. Des études de cas facilitent l'intégration d'expertises diverses en sciences de l'environnement, génie, aménagement du territoire, savoirs autochtones et expérientiels, sciences sociales, de la santé, management et droit. Dans une logique de partenariat et d'interdisciplinarité, un plan d'action sur un enjeu climatique particulier est rédigé pour soutenir les apprentissages.

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Deuxième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3705 - Foresterie, géographie et géomatique-Département de géographie

**Particularités du cours** Développement durable

---

## CLI-6501 - Atelier-projet en action climatique I : planification

Ce cours vise l'application des principes de la lutte contre les changements climatiques à une organisation. Il permet la planification du projet d'intervention en collaboration avec une équipe enseignante et une organisation et la préparation à affronter les multiples réalités des organisations qui s'engagent dans une démarche active de lutte contre les changements climatiques.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3705 - Foresterie, géographie et géomatique-Département de géographie
<b>Préalables</b>	CLI 6000 ET CLI 6001 ET ECN 6032

---

## CLI-6502 - Atelier-projet en action climatique II : réalisation

Ce cours vise l'application des principes de la lutte contre les changements climatiques à une organisation. Il permet la complétion des recherches et des démarches en lien avec le projet d'intervention et la préparation à affronter les multiples réalités des organisations qui s'engagent dans une démarche active de lutte contre les changements climatiques.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 9, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3705 - Foresterie, géographie et géomatique-Département de géographie
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance
<b>Préalables</b>	CLI 6501

---

## CLI-6503 - Atelier-projet en action climatique III : rédaction

Ce cours vise l'application des principes de la lutte contre les changements climatiques à une organisation. Il permet la rédaction d'un rapport écrit individuel et la préparation à affronter les multiples réalités des organisations qui s'engagent dans une démarche active de lutte contre les changements climatiques.

<b>Nombre de crédits</b>	6
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 18, Total : 18 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3705 - Foresterie, géographie et géomatique-Département de géographie
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance
<b>Préalables</b>	CLI 6502

---

## CNS-6001 - Séminaire de recherche 1

Ce premier séminaire vise à amener l'étudiant à rédiger et à présenter publiquement sa problématique, ses hypothèses ou questions de recherche. Par suite d'un travail personnel avec son directeur de mémoire, l'étudiant prépare un texte et fait une présentation publique de son travail. Il est évalué sur son matériel visuel et sur sa présentation.

<b>Nombre de crédits</b>	1
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 1, Laboratoire : 0, Travail personnel : 2, Total : 3 heures

<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4102 - Sces agriculture et alimentation-Dép. écon. agroalim. sc. consommat.
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance

---

## CNS-6002 - Séminaire de recherche I

Par suite de l'élaboration de sa problématique de recherche, l'étudiant développe un cadre analytique en faisant la revue de la littérature pertinente; il détermine ensuite son cadre méthodologique. Il rédige ces deux textes et il en fait une présentation publique. Il est évalué sur son matériel visuel et sur sa présentation.

<b>Nombre de crédits</b>	1
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 1, Laboratoire : 0, Travail personnel : 2, Total : 3 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4102 - Sces agriculture et alimentation-Dép. écon. agroalim. sc. consommat.
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance

---

## CNS-6003 - Séminaire de recherche 3

L'étudiant fait la présentation finale du résultat de ses recherches et de son mémoire de maîtrise.

<b>Nombre de crédits</b>	1
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 1, Laboratoire : 0, Travail personnel : 2, Total : 3 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4102 - Sces agriculture et alimentation-Dép. écon. agroalim. sc. consommat.
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance

---

## CNS-6004 - Séminaire de recherche II

Dans ce séminaire, l'étudiant est amené à présenter publiquement sa problématique, ses hypothèses ou ses questions de recherche. Par suite d'un travail personnel avec son directeur de recherche, l'étudiant rédige un texte et fait une présentation publique de son travail.

<b>Nombre de crédits</b>	2
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 1, Laboratoire : 0, Travail personnel : 5, Total : 6 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4102 - Sces agriculture et alimentation-Dép. écon. agroalim. sc. consommat.
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance

---

## CNS-6801 - Activité de recherche - mémoire 1



Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	4102 - Sces agriculture et alimentation-Dép. écon. agroalim. sc. consommat.
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CNS-6802 - Activité de recherche - mémoire 2

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	7
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	4102 - Sces agriculture et alimentation-Dép. écon. agroalim. sc. consommat.
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CNS-6803 - Activité de recherche - mémoire 3

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	7
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	4102 - Sces agriculture et alimentation-Dép. écon. agroalim. sc. consommat.
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CNS-6804 - Activité de recherche - mémoire 4

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	7
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	4102 - Sces agriculture et alimentation-Dép. écon. agroalim. sc. consommat.

## CNS-7000 - Analyse économique du comportement du consommateur

Ce cours familiarise l'étudiant avec les outils d'analyse statistique nécessaires à l'étude microéconomique des divers comportements de consommation. Il permet au futur chercheur de développer des habiletés qui l'amèneront à mieux comprendre la diversité des choix de consommation propres aux individus et aux ménages, et ce, sous l'angle de la grille d'analyse économique.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4102 - Sces agriculture et alimentation-Dép. écon. agroalim. sc. consommat.

---

## CNS-7004 - Consommétrie: mesure de concepts liés aux consommateurs

Au même titre que la psychométrie, la consommétrie constitue la mesure de phénomènes liés aux sciences de la consommation. Le développement d'instruments de mesure et la validation des qualités métriques de ces derniers sont abordés dans le cadre de ce cours. L'accent est mis sur les différentes méthodes et sur les outils statistiques permettant de s'assurer que les instruments de mesure conduisent à des inférences valides.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4102 - Sces agriculture et alimentation-Dép. écon. agroalim. sc. consommat.

---

## CNS-7005 - Élaboration d'indicateurs de la qualité et de la performance

L'élaboration d'indicateurs de la qualité d'un service, d'un programme ou d'un organisme, peut s'avérer un problème insoluble sans l'apport d'une procédure rigoureuse. Le cours propose une réponse à ce problème. Axé sur la pratique, il permet à l'étudiant d'expérimenter une méthode bien rodée pour élaborer des indicateurs de la qualité. Une fois la terminologie de base clarifiée et maîtrisée, le cours est consacré exclusivement à la construction proprement dite d'indicateurs particuliers à un service ou à un programme que choisit l'étudiant.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4102 - Sces agriculture et alimentation-Dép. écon. agroalim. sc. consommat.

---

## CNS-7007 - Analyse du processus décisionnel du consommateur

Ce cours s'inscrit dans l'approfondissement et l'application concrète des concepts théoriques classiques et émergents en étude du comportement du consommateur. Il privilégie l'approche multidisciplinaire par le recours à des domaines tels que la psychologie, l'économie, l'anthropologie, la sociologie et le marketing afin de sensibiliser l'étudiant aux multiples influences qui agissent sur le processus décisionnel du consommateur dans son interaction aux différentes organisations. Son orientation, à la fois scientifique et pratique, permet également à l'étudiant d'être exposé aux différentes étapes de réalisation d'un projet d'étude ou de recherche sur le comportement du consommateur.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4102 - Sces agriculture et alimentation-Dép. écon. agroalim. sc. consommat.

---

## CNS-7008 - Sujets spéciaux

Cours thématique à sujet variable qui permet d'offrir, de manière ponctuelle et exceptionnelle, une formation particulière à un ou plusieurs étudiants.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 1, Laboratoire : 0, Travail personnel : 8, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4102 - Sces agriculture et alimentation-Dép. écon. agroalim. sc. consommat.
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance

---

## CNS-7009 - Perspectives historique et consumériste de la relation organisations-consommateurs

Les relations organisations-consommateurs ont grandement évolué au cours du dernier siècle. Ce cours permet d'explorer les principaux modèles ayant marqué cette évolution et de poser un regard critique sur leur utilisation par les organisations. La formule du cours appelle à l'implication et à la réflexion de l'étudiant alors qu'il est amené à présenter une synthèse de ses lectures et à en discuter en groupe.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4102 - Sces agriculture et alimentation-Dép. écon. agroalim. sc. consommat.

---

## CNS-7010 - Économie comportementale de la consommation

L'économie comportementale élargit l'analyse économique des décisions individuelles grâce aux connaissances issues d'autres sciences. Ce cours introduit cette approche et sa contribution à l'étude des comportements des consommateurs, et développe les

principes fondamentaux, les principales méthodologies (particulièrement la méthodologie expérimentale) et leur application comme outil d'aide à la décision dans les secteurs public et privé. Objectifs généraux du cours : disposer des clés d'analyse nécessaires pour expliquer le rôle du contexte sur les décisions; appliquer le cadre conceptuel et méthodologique de l'économie comportementale à la conception et à l'évaluation d'interventions visant le comportement du consommateur.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 4102 - Sces agriculture et alimentation-Dép. écon. agroalim. sc. consommat.

---

## CNS-7011 - Consommétrie et analyse de données multivariées

Ce cours permet à l'étudiant de développer des habiletés qui l'amènent à mieux comprendre le consommateur à l'aide d'outils d'analyse quantitative et statistique nécessaires à l'étude des divers comportements de consommation. Le développement d'instruments de mesure et la validation des qualités métriques de ces derniers sont également abordés.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 4102 - Sces agriculture et alimentation-Dép. écon. agroalim. sc. consommat.

---

## CNS-7012 - Méthodes qualitatives en alimentation et consommation

Ce cours offre une introduction théorique et pratique aux méthodes qualitatives. Son contenu porte principalement sur les fondements épistémologiques des approches qualitatives, les principales méthodes d'enquête de terrain et de collecte de données (observation participante, entretien semi-dirigé, groupes de discussion, approches expérimentales, participatives et délibératives, enquête en ligne et méthodes visuelles), la construction d'outils de recherche, l'analyse de contenu et l'éthique de la recherche.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 4102 - Sces agriculture et alimentation-Dép. écon. agroalim. sc. consommat.

---

## COM-6000 - Stratégies de communication institutionnelle

Jeux et enjeux de la communication dans différents contextes institutionnels. Notions clés, telles les notions de stratégie, de planification, de réalisation, de contrôle. Éléments à considérer dans une stratégie de communication : contexte social, acteurs, publics, etc.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

**Particularités du cours** Peut être offert à distance

---

## COM-6001 - Études de cas en communication institutionnelle

L'étude de cas comme instrument d'analyse dans le domaine de la communication institutionnelle. Rencontres avec des acteurs clés. Analyse de situations concrètes. Liens entre des notions telles que la culture organisationnelle, le pouvoir et la responsabilité sociale et certaines pratiques de communication dans différents milieux.

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Deuxième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

**Particularités du cours** Peut être offert à distance

---

## COM-6002 - Études de cas en journalisme

L'étude de cas comme instrument d'analyse du journalisme. Les nouvelles pratiques et nouvelles contraintes professionnelles. Logique marchande et logique citoyenne de l'information. La convergence et l'hybridation des genres journalistiques.

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Deuxième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-6003 - Sujets spéciaux (communication publique)

Cours thématique à sujet variable qui permet d'offrir, de manière ponctuelle et exceptionnelle, une formation particulière à un ou plusieurs étudiants.

**Nombre de crédits** 3

**Cycle d'études** Deuxième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

**Préalables** COM 6000 à 8899, Crédits exigés : 12

---

## COM-6006 - Essai

L'essai de 12 crédits constitue le travail de recherche final de la maîtrise avec essai en communication publique.

**Nombre de crédits** 12

**Cycle d'études** Deuxième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

**Préalables** Crédits exigés : 24

---

## COM-6007 - Théories de la communication publique

Introduction au processus de théorisation en communication publique et examen critique des principaux paradigmes, des modèles et des théories qui contribuent à l'étude des domaines de la communication publique. Ce cours expose plus particulièrement les théories de la communication publique qui alimentent les trois axes de recherche privilégiés par le département : les pratiques professionnelles; la communication et l'intervention sociale; la communication, les représentations et les discours publics.

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Deuxième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-6014 - Communication et affaires publiques

Étude de notions clés : communication publique, lobbying, relations publiques, gestion des enjeux, publicité de plaidoyer, image publique, décision publique, etc. Communication publique et lobbying : perspective sociohistorique et données de base. Politique de communication et stratégies en affaires publiques dans divers contextes institutionnels et organisationnels : les approches et activités clés; les acteurs; les ressources. Examen critique de certains cas.

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Deuxième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

**Particularités du cours** Peut être offert à distance, Peut être offert f. hybride

---

## COM-6016 - Modèles et enjeux de la communication internationale

Influence des changements techniques, de la libéralisation des échanges économiques, de la concentration des entreprises et de l'évolution des politiques publiques sur la communication et la culture à l'échelle planétaire. Examen des principales approches théoriques par lesquelles est abordée l'analyse de ces phénomènes.

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Deuxième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

**Particularités du cours** Peut être offert à distance, Peut être offert f. hybride

---

## COM-6024 - Stage

Sous la supervision d'un professionnel et d'un professeur, l'étudiant doit travailler au sein d'une organisation ou d'une entreprise de presse à raison d'un minimum de 60 jours ouvrables. À l'issue du stage, un rapport répondant aux normes départementales doit être soumis pour évaluation.

<b>Nombre de crédits</b>	12
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Stage
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication
<b>Préalables</b>	Crédits exigés : 24

---

## COM-6030 - Projet de travail de synthèse

Ce cours est le lieu d'un apprentissage des différentes approches et méthodes scientifiques propres à la réalisation d'un travail de rédaction et de synthèse concluant la maîtrise professionnelle. Il offre un encadrement pour la réalisation de différentes formes que peut prendre ce travail.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance

---

## COM-6033 - Problèmes contemporains du journalisme international

Ce cours propose, dans une perspective critique, et en accordant une grande importance aux questions d'éthique et de déontologie, l'analyse de quelques dossiers clés du «paysage média» international. Les nouvelles dimensions de la propagande, l'influence de la technique, les failles dans la circulation Nord-Sud, l'action des groupes de communication sur le journalisme international constituent autant de thèmes qui pourront être abordés.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-6034 - Actualité internationale

Analyse hebdomadaire de l'actualité mondiale et réflexion sur les pratiques professionnelles. Revues de presse, carrefours de l'actualité, exposés, constitution de dossiers thématiques. Axés sur la matière vivante que constitue l'actualité internationale, les thèmes abordés varient d'une année à l'autre. REMARQUE : Un séjour d'étude obligatoire à New York et à Washington DC, donnant lieu à une évaluation formelle, est prévu pendant la semaine de lecture. L'étudiant doit déboursier les frais liés à ce voyage, s'assurer de la validité de ses documents (passeport, visa, etc.), être disponible pendant la semaine de lecture.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 6, Laboratoire : 0, Travail personnel : 3, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-6040 - Méthodes mixtes

Ce cours consiste en une initiation aux méthodes de recherche mixtes. Il vise à familiariser l'étudiant avec la littérature inhérente à cette méthodologie, avec les principaux devis de recherche qui lui sont propres, ainsi qu'avec la façon d'appliquer les méthodes mixtes à une problématique de recherche en communication publique.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-6041 - Projet de recherche

Ce cours est le lieu d'un apprentissage par la pratique de la démarche scientifique dans les premières étapes : formulation d'une problématique générale et d'un problème particulier de recherche, définition des concepts, revue critique de la littérature, construction théorique, formulation d'hypothèses, opérationnalisation, planification, etc. Il offre un encadrement systématique pour l'élaboration du projet de recherche.

**Nombre de crédits** 6  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 15, Total : 18 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-6042 - Projet de recherche

Ce cours est le lieu d'un apprentissage par la pratique de la démarche scientifique dans les premières étapes : formulation d'une problématique générale et d'un problème particulier de recherche, définition des concepts, revue critique de la littérature, construction théorique, formulation d'hypothèses, opérationnalisation, planification, etc. Il offre un encadrement systématique pour l'élaboration du projet de recherche.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication  
**Particularités du cours** Peut être offert à distance

---



# COM-6050 - Théories et pratiques des relations publiques

Présentation et rappel de certaines notions clés pouvant contribuer à l'étude des pratiques et des domaines des relations publiques : culture, pouvoir, responsabilité sociale, agenda et autres. Étude approfondie des ouvrages de certains auteurs. Établissement des liens pratiques-théories.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance

---

# COM-6051 - Marketing et communication

Introduction aux concepts fondamentaux du marketing et des stratégies mises en oeuvre par les organisations pour créer de la valeur. Utilité de comprendre comment, dans une organisation, la communication contribue aux fonctions marketing. La personne qui a réussi le cours COM-4002 ne peut s'inscrire à ce cours.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance
<b>Cours équivalents</b>	COM-4002 Depuis l'été 2021

---

# COM-6052 - Technologies et relations publiques

Maîtrise des nouvelles technologies appliquées aux relations publiques. Les changements apportés dans la collecte, l'analyse et la diffusion de l'information. Les nouveaux modes de travail des journalistes.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance

---

# COM-6053 - Rédaction spécialisée

Étude des différents genres rédactionnels en contexte de communication et création de contenu. Détermination des visées, plans et modèles des contenus. Fonction et élaboration des titres et accroches. Processus de décision lié à la rédaction et aux choix de segmentation, pratiques de synthèse, d'adaptation ou révision de contenus.

<b>Nombre de crédits</b>	3
--------------------------	---

**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication  
**Particularités du cours** Peut être offert à distance

---

## COM-6054 - Relations avec les médias

Les médias comme principal amplificateur des actions de relations publiques. Connaissance de leur structure et de leur fonctionnement. Techniques d'approche avec les médias : communiqué, conférence de presse, participation aux émissions. Création d'événements pour attirer l'attention des médias.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication  
**Particularités du cours** Peut être offert à distance

---

## COM-6060 - Communication scientifique

Ce cours aborde la pratique de la communication scientifique, avec un souci particulier pour la vulgarisation dans les médias. Les ateliers pratiques visent la conception de communications à caractère scientifique précises, simples, claires, accessibles et attrayantes pour différents publics, à l'aide de différents moyens de communication (écrit, image, audio, etc.). Le cours amorce également une réflexion sur l'éthique de la science, de la communication, des médias et de leur intersection. La personne qui a réussi le cours COM-4060 ne peut s'inscrire à ce cours.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 9, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication  
**Particularités du cours** Peut être offert à distance  
**Cours équivalents** COM-4060 Depuis l'hiver 2017

---

## COM-6061 - Journalisme scientifique

Apprentissage de la collecte et du traitement journalistique de l'information scientifique. Distinction entre le journalisme scientifique et les pratiques connexes comme la vulgarisation et la communication scientifiques. Rôle de médiation des journalistes dans un contexte où les enjeux scientifiques de plus en plus complexes nécessitent une bonne communication entre les scientifiques et le grand public.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 9, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

**Particularités du cours** Peut être offert à distance

---

## COM-6065 - Journalisme de données

Fondements du journalisme basé sur des données, et regard critique et réflexif sur la pratique contemporaine du journalisme. Traitement et analyse des données dans un tableur dans le cadre d'une démarche journalistique. Présentation des langages de programmation informatique, en privilégiant l'usage d'outils gratuits en code ouvert (open source).

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 9, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Deuxième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

**Particularités du cours** Peut être offert à distance

---

## COM-6160 - Communiquer en contexte d'équité, diversité et inclusion

Cette formation intensive d'une semaine permet de se familiariser avec les fondements de la communication publique, interculturelle et organisationnelle et d'en comprendre l'importance en matière d'initiatives liées aux enjeux d'équité, de diversité et d'inclusion. Les lectures et conférences, échanges en classe, exercices pratiques, mises en situation et études de cas, toujours en équipe, sont autant d'occasions de développer ses habiletés communicationnelles, tant à l'oral qu'à l'écrit. Ce cours permet aussi de s'initier à la communication inclusive, aux divers outils stratégiques de communication, dont le plan, et de réfléchir aux principes de gestion des médias numériques et sociaux en contexte EDI. La personne qui a réussi le cours COM-4160 ne peut s'inscrire à ce cours.

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 3, Travail personnel : 3, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Deuxième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

**Cours équivalents** COM-4160 Depuis l'automne 2021

---

## COM-6200 - Stratégie et planification des contenus

Mise en place d'une analyse des besoins d'une organisation, définition des objectifs et des axes de communication. Élaboration d'une stratégie de contenu, identification d'une stratégie éditoriale. Planification et gestion des différentes étapes et composantes du projet. Développement ou utilisation d'outils de production, édition et distribution des contenus.

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Deuxième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

# COM-6201 - Communication en environnement numérique

Apprentissage et maîtrise des outils mobilisés en contexte numérique pour la communication interne et externe. Études des pratiques liées à différentes fonctions, notamment la rédaction web, l'optimisation du référencement, le marketing de contenu, la gestion des réseaux sociaux et des contenus.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

# COM-6203 - Méthodes et démarches de l'intervention professionnelle

Apprentissage des différentes méthodes et approches liées à l'intervention professionnelle. Mise en place d'un cadre de réflexion et de travail pour choisir un type d'intervention parmi les différentes formes et démarches envisageables. Discussion des enjeux éthiques. Préparation encadrée des échanges avec les milieux de pratique et d'intervention.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

# COM-6204 - Analyse et élaboration du plan d'intervention

Étude des réalités et analyse des besoins des milieux de pratique. Préparation du plan d'intervention en lien avec le milieu, adaptation du projet en fonction des échanges. Soumission et évaluation du plan d'intervention. Présentation des attentes et normes du rapport d'intervention.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

# COM-6300 - Bonnes pratiques de communication organisationnelle en ÉDI

Ce cours intensif enseigne comment aborder concrètement la question de l'ÉDI en matière de communications interne et externe, en s'inspirant des bonnes pratiques actuelles et des outils fréquemment utilisés. Production d'une déclaration en matière d'ÉDI, des articles d'infolettres, des propositions de marque employeur et des publications destinées aux médias sociaux. Des gens du métier partageront leur connaissance par des capsules, des conférences, des études de cas, et des mises en situation réelles. Sera aussi discutée l'importance des relations publiques en matière d'ÉDI, en lien avec le discours public des organisations, y compris celui porté dans l'espace public.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance

---

## COM-6500 - Stage

Stage réalisé au sein d'une organisation ou d'une entreprise de presse à raison d'un minimum de 60 jours ouvrables, sous la supervision d'un professionnel et d'un professeur. À l'issue du stage, un rapport répondant aux normes départementales doit être soumis pour évaluation.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 27, Total : 27 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Stage
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. comodal

---

## COM-6501 - Projet d'intervention

Réalisation du projet d'intervention dans le milieu de pratique, en fonction du plan évalué et approuvé.

<b>Nombre de crédits</b>	6
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 18, Total : 18 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Stage
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-6531 - Rapport de projet d'intervention

Cette activité constitue l'aboutissement de l'apprentissage en lien avec le milieu de pratique, et démontre la capacité à analyser un contexte, à s'acquitter d'un mandat en identifiant et évaluant une problématique. Le rapport de projet d'intervention doit comporter un retour critique sur l'atteinte des objectifs d'apprentissage ainsi qu'une réflexion avancée sur l'intervention réalisée. Il vise également à permettre au milieu de pratique de réfléchir à la problématique identifiée, et possiblement à dégager différentes solutions. Celles-ci peuvent être recommandées, ou avoir commencé à être déployées dans le milieu selon le déroulement de l'intervention et l'approche la plus adaptée à la situation.

<b>Nombre de crédits</b>	6
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 18, Total : 18 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

# COM-6801 - Activité de recherche - mémoire 1

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

# COM-6802 - Activité de recherche - mémoire 2

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	7
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

# COM-6803 - Activité de recherche - mémoire 3

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	7
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

# COM-6804 - Activité de recherche - mémoire 4

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	7
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle

**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## COM-7002 - Sujets spéciaux (communication publique)

Cours thématique à sujet variable qui permet d'offrir, de manière ponctuelle et exceptionnelle, une formation particulière à un ou plusieurs étudiants.

**Nombre de crédits** 3  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication  
**Préalables** COM 6000 à 8899, Crédits exigés : 12

---

## COM-7003 - Communication publique et santé

Principaux thèmes abordés : persuasion, communication de masse et santé; marketing social et santé; communication interpersonnelle et santé; etc. Critique de diverses perspectives théoriques.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-7004 - Communication politique

La communication politique dénote différents types de travaux portant sur la communication gouvernementale, le discours politique et électoral, l'utilisation des techniques de communication dans la propagation des messages politiques, le rôle des médias dans les différents systèmes politiques, les relations entre journalistes et politiciens, la formation de l'opinion publique, l'influence des sondages, le marketing politique et électoral ainsi que la rhétorique politique. La communication politique comme lieu d'affrontement des discours politiques opposés. L'argumentation dans la communication politique.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-7007 - Communication du risque

Le vocabulaire, les concepts et les théories de la communication publique spécialisée en relations publiques appliqués au domaine de la communication du risque. La prévention et l'intervention planifiée en gestion de la communication en situation de crise.

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication  
**Particularités du cours** Peut être offert à distance

---

## COM-7008 - Séminaire thématique A

Un thème en communication publique est défini chaque trimestre.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-7009 - Méthodologie

Initiation au processus de recherche et à ses principales composantes (théorie, problématique, concept, hypothèse, opérationnalisation, explication, etc.). Introduction aux techniques de recherche en communication. Examen critique des méthodologies utilisées dans les recherches en communication publique.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 2, Travail personnel : 4, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-7010 - Communication publique, citoyenneté et démocratie

Ce séminaire a pour objectif de présenter différents modes de communication entre l'État et les citoyens. Quelles formes peut prendre, dans le monde contemporain en général et au Québec en particulier, le dialogue démocratique? Comment les citoyens expriment-ils à leur élite politique leur accord ou leur désaccord avec les projets de société qui leur sont proposés? Comment les gouvernements écoutent-ils les citoyens qui tentent ainsi de se faire entendre? Cette thématique permet d'explorer les modes de communication et de participation publique imaginés par la société civile, ainsi que différents modèles de consultation publique, allant des commissions parlementaires aux jurys de citoyens.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication  
**Particularités du cours** Développement durable

---



## COM-7011 - Séminaire thématique B

Un thème en communication publique est défini chaque session.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-7012 - Séminaire thématique C

Un thème en communication publique est défini chaque session.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-7013 - Séminaire thématique D

Un thème en communication publique est défini chaque session.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-7014 - Relations publiques, culture et société

Ce cours aborde les relations publiques en tant que pratique porteuse de culture s'inscrivant dans des dynamiques sociales et politiques ainsi que dans la formation des espaces médiatiques contemporains. Comment les relations publiques participent-elles à la construction des représentations sociales, des discours, des débats publics et des identités? Y a-t-il une culture des relations publiques? Comment les relations publiques s'ancrent-elles dans différentes cultures nationales, médiatiques ou populaires? La thématique invite à l'exploration interdisciplinaire d'approches théoriques permettant de mieux comprendre la portée culturelle et sociale des relations publiques.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

# COM-7017 - Communication, culture et globalisation

Mutation des cultures locales, nationales et transnationales sous l'influence des médias et des technologies de communication : tendances hégémoniques, résistances et métissages.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

# COM-7018 - Économie de la communication

Introduction à l'économie dans le domaine de la communication. Enjeux actuels du système médiatique selon une perspective théorique et historique plus large. La personne qui a réussi le cours COM-4001 ne peut s'inscrire à ce cours.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication
<b>Cours équivalents</b>	COM-4001 Depuis l'été 2009

---

# COM-7023 - Marketing social

Ce cours propose d'examiner de quelle façon les grands principes du marketing commercial s'appliquent à la résolution de problématiques sociales (en santé ou en environnement, par exemple) et dans quelle mesure leur transposition est conciliable d'un point de vue éthique.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

# COM-7025 - Pratiques innovantes en journalisme

Conçu comme un « incubateur » de nouvelles pratiques journalistiques, notamment à partir des nombreuses possibilités offertes par Internet, cet atelier vise à expérimenter des approches innovantes en matière de traitement de l'actualité (intégration des contenus), de stratégies éditoriales (scénarisation des messages) et d'interaction avec les publics cibles (journalisme participatif). Recension et analyse des projets les plus novateurs dans le milieu professionnel. Conférences-témoignages d'acteurs du champ médiatique (journalistes, gestionnaires) engagés dans le changement. Production d'un produit journalistique « original » sur la plateforme numérique du département.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle

**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-7026 - Plan de communication

De la réception d'un mandat à l'évaluation de son exécution, ce cours vise à poser un diagnostic sur les enjeux de communication dans une organisation. L'étudiant est appelé à définir les objectifs, à choisir les publics cibles, l'axe de communication, les messages et les stratégies, de même qu'à planifier la réalisation des activités. La planification budgétaire et l'évaluation des interventions sont également abordées. L'étudiant voit comment insérer de façon efficace la production d'outils de communication, les relations avec les médias, l'organisation d'événements, la publicité, la commandite, l'évaluation, les salons et expositions et les affaires publiques dans un plan de communication.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication  
**Particularités du cours** Peut être offert à distance

---

## COM-7030 - Approches de la recherche et méthodologie

Séminaire pour lequel un sujet plus précis est défini chaque session dans le cadre du thème général.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-7031 - Discours, débats et espace public

Séminaire pour lequel un sujet plus précis est défini chaque session dans le cadre du thème général.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-7032 - Enjeux du numérique en communication

Séminaire pour lequel un sujet plus précis est défini chaque session dans le cadre du thème général.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-7033 - Approches critiques et culturelles en communication

Séminaire pour lequel un sujet plus précis est défini chaque session dans le cadre du thème général.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-7034 - Transformations des pratiques en communication publique

Séminaire pour lequel un sujet plus précis est défini chaque session dans le cadre du thème général.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication  
**Particularités du cours** Peut être offert à distance

---

## COM-7035 - Communication sociale, environnementale et transformations de la société

Séminaire pour lequel un sujet plus précis est défini chaque session dans le cadre du thème général.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication  
**Particularités du cours** Développement durable

---

## COM-7036 - Séminaire spécialisé en communication publique

Séminaire pour lequel un sujet plus précis est défini chaque session dans le cadre du thème général.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-7940 - Communication et publication scientifiques

Ce cours s'adresse aux personnes étudiantes intéressées par une carrière académique. Il porte sur comment les textes scientifiques s'adressent à une audience, présentent des faits, structurent un argumentaire, supporté par des données probantes quantitatives, qualitatives ou mixtes. Des ateliers visent à renforcer les aptitudes en écriture, édition, révision par les pairs, présentation par affiche et orale. Des stratégies sont enseignées pour améliorer la communication scientifique par la structure, la concision et la précision des idées. Il est fortement conseillé d'avoir en main du matériel scientifique à travailler. Du contenu en anglais sera utilisé, nécessitant une connaissance fonctionnelle de l'anglais.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 4900 - Sciences infirmières-Direction  
**Particularités du cours** Peut être offert à distance

---

## COM-8000 - Forum doctoral

Les objectifs de ce séminaire de théorie et de recherche seront de permettre à l'étudiant de préciser son projet de recherche et de mieux préciser en quoi il relève de la communication publique. L'ensemble des étudiants en scolarité et des professeurs du DIC seront invités à prendre part à cette activité animée par le directeur du programme. L'étudiant inscrit devra y exposer oralement en détail son projet et réagir aux questions et commentaires des participants. Il devra également soumettre un travail écrit dans lequel il mettra en lumière l'incidence de son projet sur la communication publique.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-8001 - Examen de doctorat I (volet rétrospectif)

Le premier volet de l'examen de doctorat consiste en la préparation d'un examen rétrospectif dans lequel l'étudiant doit présenter, de façon élargie et approfondie, l'état de la question de son sujet de recherche. Cet examen doit se faire lors de la deuxième session des études et doit être passé devant jury.

**Nombre de crédits** 6  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-8002 - Examen de doctorat II (volet prospectif)

Le second volet de l'examen de doctorat consiste en la préparation d'un examen prospectif au cours duquel l'étudiant devra présenter et soutenir son projet de doctorat. Cet examen doit se faire lors de la troisième session des études et doit être passé devant jury.

**Nombre de crédits** 3

**Cycle d'études** Troisième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-8003 - Communication publique

Examen approfondi des principaux paradigmes et des principales approches adoptés dans l'analyse de la communication publique (cybernétique, théorie de l'information, interactionnisme, déterminisme technologique, approche critique, etc.) inscrits dans une variété de champs disciplinaires. Analyse des correspondances et des points de rupture entre ces paradigmes et approches eu égard à la définition de la communication publique en termes d'enjeux et de débats sociaux. Ce cours rendra compte de l'émergence et du déploiement de la communication publique, tant le phénomène social que son étude.

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Troisième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-8004 - Épistémologie de la communication publique

Examen critique des a priori scientifiques de l'étude de la communication publique ainsi que de ses présupposés et implications ontologiques, épistémologiques et éthiques. Les «mondes créés» de la communication publique. Son rapport à la «réalité». Les cadres des «savoirs» qu'elle institue. Le statut épistémologique de l'objet d'étude : de l'interdisciplinarité des sciences de la communication à la multidisciplinarité de la communication publique. L'incidence morale intrinsèque de la communication publique. Les enjeux éthiques inhérents à la discussion des enjeux et débats publics. Les problèmes éthiques soulevés dans et par l'espace public. Les questions éthiques posées par les pratiques de communication publique.

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Troisième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-8005 - Méthodes de recherche en communication publique

Expérimentation et analyse comparée des principales méthodes qualitatives et quantitatives utilisées dans l'étude et l'évaluation de la communication publique, notamment les diverses méthodes d'analyse discursive et les nouvelles techniques de collecte des données et méthodes de traitement et d'analyse. L'accent sera mis sur les exigences, particularités et aspects novateurs des méthodes susceptibles d'être utilisées par les étudiants dans leur projet de recherche. À ce propos seront privilégiées la complémentarité des méthodes ainsi que leur combinaison dans le traitement d'une question.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-8006 - Épistémologie et recherche en communication

Introduction à l'épistémologie des sciences humaines et sociales à partir de ses concepts clés et des débats historiques et contemporains qui la traversent. Examen critique des études en communication d'un point de vue ontologique et épistémologique. Analyse des spécificités de la communication publique comme objet de recherche, champ d'études et champ de pratique. Survol et discussion des principaux paradigmes théoriques, axes de recherche et approches méthodologiques en communication médiatique et publique.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication  
**Particularités du cours** Peut être offert à distance

---

## COM-8801 - Activité de recherche - thèse 1

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 6  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## COM-8802 - Activité de recherche - thèse 2

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 6  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## COM-8803 - Activité de recherche - thèse 3

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## COM-8804 - Activité de recherche - thèse 4

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## COM-8805 - Activité de recherche - thèse 5

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## COM-8806 - Activité de recherche - thèse 6

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche



---

## COM-8807 - Activité de recherche - thèse 7

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## COM-8808 - Activité de recherche - thèse 8

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## COM-8809 - Activités de recherche en cotutelle

Les activités de recherche réalisées en cotutelle dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	12
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## COM-8811 - Activité de recherche - thèse 1

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	7
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

**Particularités du cours**    Crédits de recherche

---

## COM-8812 - Activité de recherche - thèse 2

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits**            7

**Cycle d'études**                Troisième cycle

**Type de cours**                 Activités de recherche

**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

**Particularités du cours**    Crédits de recherche

---

## COM-8813 - Activité de recherche - thèse 3

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits**            8

**Cycle d'études**                Troisième cycle

**Type de cours**                 Activités de recherche

**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

**Particularités du cours**    Crédits de recherche

---

## COM-8814 - Activité de recherche - thèse 4

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits**            8

**Cycle d'études**                Troisième cycle

**Type de cours**                 Activités de recherche

**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

**Particularités du cours**    Crédits de recherche

---

## COM-8815 - Activité de recherche - thèse 5

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits**            9

**Cycle d'études**                Troisième cycle

**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## COM-8816 - Activité de recherche - thèse 6

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 9  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## COM-8817 - Activité de recherche - thèse 7

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 9  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## COM-8818 - Activité de recherche - thèse 8

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 9  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## COM-8819 - Activités de recherche en cotutelle

Les activités de recherche réalisées en cotutelle dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 12  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3907 - Lettres et sc humaines-Département d'information et de communication

---

## CRI-6000 - Séminaire de recherche

Ce séminaire vise à donner à l'étudiant les outils nécessaires à l'élaboration d'un projet de recherche et à la rédaction de son mémoire de maîtrise. Toutes les étapes de ce processus sont passées en revue, du choix d'un sujet à la remise du mémoire, en passant par la revue des écrits, la problématique, l'évaluation de la faisabilité des objectifs de recherche, le choix d'une méthodologie, la soumission du projet au comité d'éthique de la recherche, la collecte de données et les stratégies d'analyse et de présentation des résultats. Un accent est mis sur les divers mécanismes de publication des résultats.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie

---

## CRI-6600 - Lectures dirigées en criminologie

Programme individuel de lecture réalisé sous la supervision d'un professeur, destiné à l'étudiant qui a besoin d'approfondir une question que les autres cours n'abordent pas. Le programme, les modalités de rencontres et le mode d'évaluation doivent, au préalable, être approuvés par la direction du programme. Les lectures intégrées dans d'autres activités créditées sont exclues.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 1, Laboratoire : 0, Travail personnel : 8, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie

---

## CRI-6801 - Activité de recherche - mémoire 1

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

**Nombre de crédits** 3  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CRI-6802 - Activité de recherche - mémoire 2

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	7
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CRI-6803 - Activité de recherche - mémoire 3

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	7
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CRI-6804 - Activité de recherche - mémoire 4

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	7
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CRI-7000 - Étiologie du comportement criminel

Le cours vise à développer la maîtrise de schèmes explicatifs de la délinquance et du comportement criminel. On s'intéresse aux théories criminologiques explicatives contemporaines. Le cours permet d'identifier les principaux paradigmes de l'étiologie du comportement criminel, les différentes théories qui les composent et les concepts-clés de chacun des schèmes explicatifs pour différents domaines explicatifs (génétique, biologie, psychologie, familial, développemental, social, culturel, etc.). Les séminaires favorisent le développement d'un regard critique et analytique pour chacun des modèles. Une attention particulière est portée à la validité empirique des schèmes explicatifs du comportement criminel.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle

**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie

---

## CRI-7001 - Contrôle et régulation

Le cours vise à développer la maîtrise des cadres théoriques s'intéressant au contexte sociétal dans lequel s'inscrivent la recherche et la pratique criminologique. Il permet d'identifier les courants théoriques portant sur l'ordre social, le pouvoir, la normativité, l'idéologie et la régulation, les théories qui les composent, et les concepts-clés de chacun des schèmes théoriques (norme et sanctions, contrôle social, conformité, exclusion, société du risque, etc.). Les séances favorisent le développement d'un regard critique et analytique sur chacun des cadres théoriques.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie

---

## CRI-7010 - Analyse qualitative en criminologie

Ce cours prépare l'étudiant à la maîtrise de l'analyse qualitative des données de recherche criminologique. Plus spécifiquement, l'étudiant acquiert des connaissances sur l'approche inductive et les divers éléments qui encadrent la démarche d'analyse qualitative telles que : le contexte et les logiques scientifiques de l'analyse qualitative, les différentes méthodes et techniques d'analyse utilisées, la condensation des données brutes dans un format résumé, la construction de catégories conceptualisantes, la mise en place d'une théorisation, l'établissement de liens entre les objectifs de la recherche et les catégories découlant de l'analyse, et les différentes étapes qui encadrent l'écriture des résultats.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie

---

## CRI-7011 - Analyse quantitative en criminologie

Ce cours offre à l'étudiant la possibilité de comprendre et d'appliquer des méthodes quantitatives à des questions de recherche spécifiques à la criminologie. Il vise à démystifier certains concepts méthodologiques avancés afin de mieux comprendre la littérature scientifique et de développer un esprit critique à l'égard de la recherche quantitative. On y présente plusieurs méthodes de recherche quantitatives afin de décrire, d'organiser et d'analyser l'information dans une perspective quantitative; des analyses multivariées, avec leurs forces et leurs limites respectives, dans des contextes de recherche propres à la criminologie; et les logiciels d'analyses statistiques pertinents.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie

---

## CRI-7012 - Recherche évaluative en criminologie

Introduction aux principes et aux techniques de la recherche évaluative en criminologie. Développement du jugement professionnel devant l'implantation et l'impact de programme et d'intervention. Le cours vise à situer la recherche évaluative par rapport aux autres formes d'évaluation en criminologie. Il permet de distinguer les modes d'évaluation, de comprendre les principes et les étapes de la réalisation des protocoles d'évaluation; d'utiliser des méthodes et des stratégies de collecte et d'analyse de données appropriées à différents moments de l'évaluation; de transposer les résultats de l'évaluation à la pratique criminologique et de comprendre les enjeux dans les milieux de pratique.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie

---

## CRI-7020 - Politiques pénales et correctionnelles

Ce cours outille l'étudiant pour l'analyse des transformations des politiques pénales et correctionnelles pour les adultes dans le monde occidental en général, au Canada et au Québec en particulier. À travers l'étude des différentes approches théoriques dans les champs de la sociologie de la punition et de la sociologie du droit (pénal), et des différents diagnostics sur la punition contemporaine, l'étudiant est en mesure de décrire, d'analyser et de comprendre les mutations et les pérennités dans les politiques pénales et correctionnelles canadiennes et québécoises.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie

---

## CRI-7021 - Technologies et criminalité

Une proportion de plus en plus grande de déviance et de criminalité se déroule sur Internet. Un éventail de plus en plus imposant d'entités variées sont engagées dans des activités de surveillance et de contrôle des traces informatisées laissées par les internautes. Une partie de moins en moins négligeable des problématiques traditionnelles de la criminologie est affectée par la présence et l'utilisation de technologies. Ce cours vise à faire l'inventaire de ces points de contact et à en tirer certaines conclusions sur la nature de la criminalité, son contrôle, et sur l'évolution de ces tendances.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie

---

## CRI-7022 - Analyse stratégique

L'analyse stratégique repose sur différentes approches de résolution de problèmes. Il s'agit d'une perspective pragmatique ayant pour but de trouver des solutions concrètes à des situations complexes identifiées par différents mandants (communautés, police, agences gouvernementales, autorités pénales, etc.). L'analyse stratégique mène à distinguer les différentes dimensions d'une situation problématique : identifier ses causes et ses déterminants, comprendre sa dynamique et reconnaître ses conséquences. À partir de cette

compréhension, elle permet de proposer des solutions spécifiques à chaque situation et de déterminer les moyens pour en évaluer l'implantation et les impacts.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie

---

## CRI-7023 - Carrières criminelles et trajectoires déviantes

Ce cours vise le développement des compétences analytiques dans le domaine des carrières criminelles et des trajectoires déviantes. Il met en évidence les principaux concepts utilisés pour décrire et analyser les parcours individuels, notamment l'activation, la progression, les moments décisifs, les événements-clés, les chaînes événementielles, l'aggravation, la spécialisation et le désistement du crime. Le cours permet également de poser un regard critique sur les savoirs concernant les typologies existantes dans ce domaine d'étude criminologique. Il vise également le développement des compétences dans l'utilisation de méthodologies permettant l'analyse de carrières criminelles et de trajectoires déviantes.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie

---

## CRI-7024 - Modèles de justice et pratiques alternatives

L'appel à des mesures alternatives en matière de criminalité a eu des impacts sur la réponse au crime. Plusieurs alternatives ont émergé à divers stades du processus pénal, des mécanismes de régulation sociaux informels et des modes d'organisations sociales para-pénales aux mécanismes de diversion que l'on retrouve à tous les stades du processus de justice, depuis la réponse policière jusqu'à l'incarcération. Ce cours vise à comprendre les mécanismes sociopolitiques à la source de l'évolution des modèles et des pratiques de la justice, les raisonnements, les logiques et les discours qui les justifient, les décrivent et en établissent les limites.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie

---

## CRI-7025 - Réinsertion sociale et suivi dans la communauté

Ce cours permet d'acquérir des connaissances sur les savoirs scientifiques de pointe et les pratiques actuelles en matière de réinsertion sociale des populations judiciarisées au Canada et au Québec. En s'inspirant des repères théoriques et des politiques correctionnelles, le cours examine les différents programmes de réinsertion sociale et questionne les stratégies d'intervention qui permettent d'atteindre les objectifs de réinsertion sociale auprès des contrevenants en suivi dans la communauté. Le cours aborde également les défis et enjeux d'insertion/réinsertion que pose le retour dans la communauté d'un détenu suivant une peine d'incarcération.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle



**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie

---

## CRI-7026 - Sujets spéciaux

Ce cours, sous forme de séminaires, propose un contenu portant sur une thématique liée à un domaine de la criminologie pour laquelle aucune formation organisée n'est disponible dans le cadre du programme.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie

---

## CRI-7027 - Lectures dirigées

Cours individuel de lectures dirigées par un professeur, destiné à l'étudiant qui a besoin d'approfondir une thématique en criminologie qui n'est pas abordée dans le cadre des cours du programme.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie

---

## CRI-8000 - Séminaire d'épistémologie en criminologie

Cette activité développe les questionnements théoriques et traite d'épistémologie en criminologie et en sciences sociales, de la nature et du développement de théories criminologiques et de questions fondamentales de méthodologie. L'un des objectifs principaux du séminaire est de favoriser la réflexion critique face à la connaissance criminologique, à la discipline elle-même et à ses conséquences sociopolitiques.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie

---

## CRI-8001 - Séminaire de projet de thèse

Organisation du projet de thèse. Un des thèmes principaux est le développement d'une problématique pertinente qui favorise les nouvelles découvertes tout en respectant le critère de faisabilité. Le séminaire permet également de développer son autonomie et d'apprendre à gérer ses ressources pour atteindre un but : le projet de thèse et la (pré)soutenance. Enfin, élaboration d'une méthodologie appropriée à la problématique et maximisation de l'utilisation des ressources documentaires en criminologie. Le séminaire touche également les questions de l'obtention de financement de recherche, du processus de demande de certificat d'éthique et de la publication scientifique.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie
<b>Préalables</b>	CRI 8000

---

## CRI-8005 - Travail dirigé

Cette activité fournit l'occasion de développer un sujet pertinent et utile pour l'avancement du projet d'études. Le contenu est adapté au projet d'études et ce dernier est préparé avec une professeure ou un professeur et soumis à la direction du programme de doctorat pour approbation.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 1, Laboratoire : 0, Travail personnel : 8, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie

---

## CRI-8100 - Examen de doctorat I

L'examen vise à améliorer les connaissances théoriques ainsi que les connaissances en méthodologie de la recherche dans le domaine d'étude pertinent au sujet de thèse, mais ne représente pas un chapitre de la thèse en soi.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 9, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie
<b>Préalables</b>	CRI 8000 ET CRI 8001

---

## CRI-8200 - Examen de doctorat II

Cette activité se présente en deux volets. Le premier est un document écrit qui présente une recension des écrits scientifiques, une problématique pertinente et une méthodologie réalisable. Le second volet est la défense orale de ce document devant un comité.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 1, Laboratoire : 0, Travail personnel : 8, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie
<b>Préalables</b>	CRI 8100

---

## CRI-8801 - Activité de recherche - thèse 1

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour objectif de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	7
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CRI-8802 - Activité de recherche - thèse 2

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour objectif de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	7
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CRI-8803 - Activité de recherche - thèse 3

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour objectif de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CRI-8804 - Activité de recherche - thèse 4

Les activités de recherche réalisées en cotutelle dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour objectif de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CRI-8805 - Activité de recherche - thèse 5

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour objectif de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CRI-8806 - Activité de recherche - thèse 6

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour objectif de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CRI-8807 - Activité de recherche - thèse 7

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour objectif de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	11
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CRI-8808 - Activité de recherche - thèse 8

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour objectif de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	11
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche

**Département responsable** 3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie

**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CRI-8809 - Activités de recherche en cotutelle

Les activités de recherche réalisées en cotutelle dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour objectif de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 12

**Cycle d'études** Troisième cycle

**Type de cours** Activités de recherche

**Département responsable** 3302 - Sciences sociales-École de travail social et de criminologie

---

## CRL-6000 - Création et immersion dans le milieu littéraire

Ce séminaire exploratoire en création littéraire se veut un lieu d'échange et de réflexion sur la création littéraire et son écosystème. Il offre aux étudiants un espace de mise en commun des élans et des idées qui les animent concernant le processus créateur de l'oeuvre littéraire sous toutes ses formes, sa production dans le milieu culturel et social québécois, ainsi que sa diffusion et son rayonnement auprès de publics cibles (lecteurs, critiques, libraires, participants à des ateliers d'écriture, etc.).

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Deuxième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3908 - Lettres et sc humaines-Département de littérature, théâtre et cinéma

---

## CRL-6010 - Pratiques narratives

Atelier d'écriture visant à assurer une maîtrise de l'écriture narrative par différents exercices de création. Par des séances de critique et d'analyse autour des exercices d'écriture, se familiariser avec le travail d'écriture narrative et la façon dont il est reçu. Contenu : réflexion sur la spécificité de l'écriture narrative; pratiques variées d'écriture individuelles ou en petits groupes.

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 2, Laboratoire : 1, Travail personnel : 6, Total : 9 heures

**Cycle d'études** Deuxième cycle

**Type de cours** Régulier

**Département responsable** 3908 - Lettres et sc humaines-Département de littérature, théâtre et cinéma

---

## CRL-6020 - Pratiques poétiques

Atelier d'écriture visant à assurer une maîtrise de l'écriture poétique par différents exercices de création. Par des séances de critique et d'analyse autour des exercices d'écriture, se familiariser avec le travail d'écriture poétique et la façon dont il est reçu. Contenu : réflexion sur la spécificité de l'écriture poétique; pratiques variées d'écriture individuelles ou en petits groupes.

**Nombre de crédits** 3

**Répartition hebdomadaire** Cours : 2, Laboratoire : 1, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3908 - Lettres et sc humaines-Département de littérature, théâtre et cinéma

---

## CRL-6030 - Pratiques non fictionnelles

Atelier d'écriture visant à assurer une maîtrise de l'écriture non fictionnelle par différents exercices de création. Par des séances de critique et d'analyse autour des exercices d'écriture, se familiariser avec le travail d'écriture non fictionnelle et la façon dont il est reçu. Contenu : réflexion sur la spécificité de l'écriture non fictionnelle; pratiques variées d'écriture individuelles ou en petits groupes.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 2, Laboratoire : 1, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3908 - Lettres et sc humaines-Département de littérature, théâtre et cinéma

---

## CRL-6040 - Pratiques scénaristiques

Atelier visant à acquérir une certaine maîtrise du texte dramatique (pièce de théâtre), cinématographique (scénario) ou médiatique (série télévisée ou autre). Proposition de traitement formel (utilisation des moyens expressifs du langage théâtral, cinématographique ou médiatique). Lecture d'actes ou de scènes. Contenu : réflexion sur la spécificité de l'écriture scénaristique; pratiques variées d'écriture individuelles ou en petits groupes.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 2, Laboratoire : 1, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3908 - Lettres et sc humaines-Département de littérature, théâtre et cinéma

---

## CRL-6050 - Questions de création littéraire

Séminaire au contenu variable, inusité ou à l'approche pédagogique innovante, pouvant accueillir un écrivain reconnu, ses réflexions sur la création, ses influences et sa pratique. Pratiques variées d'écriture individuelles ou en petits groupes.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 2, Laboratoire : 1, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3908 - Lettres et sc humaines-Département de littérature, théâtre et cinéma  
**Particularités du cours** Peut être offert f. hybride

---

## CRL-6500 - Stage en milieu pratique

Ce stage permet de s'inscrire dans un milieu de travail pour explorer concrètement les possibilités de la création littéraire et pour appliquer les savoirs et compétences acquis dans le programme. Il est d'une durée de 270 heures, réparties entre la mise en oeuvre du projet, le stage lui-même et la rédaction du rapport. La préparation du projet et la rédaction du rapport sont également considérées comme des activités formatrices, qui permettent de développer ses capacités créatrices, son esprit d'analyse et de synthèse. Les stages ne sont habituellement pas rémunérés.

<b>Nombre de crédits</b>	6
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 18, Total : 18 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Stage
<b>Département responsable</b>	3908 - Lettres et sc humaines-Département de littérature, théâtre et cinéma
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. hybride
<b>Préalables</b>	CRL 6000

---

## CRL-6501 - Projet d'intervention

Cette activité permet d'élaborer un projet professionnel pour explorer concrètement les possibilités de la création littéraire et pour appliquer les savoirs et compétences acquis dans le programme. Il est d'une durée de 270 heures, réparties entre la mise en oeuvre du projet, l'intervention elle-même et la rédaction du rapport. La préparation du projet et la rédaction du rapport sont également considérées comme une activité formatrice, qui permettent de développer ses capacités créatrices, son esprit d'analyse et de synthèse.

<b>Nombre de crédits</b>	6
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 18, Total : 18 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3908 - Lettres et sc humaines-Département de littérature, théâtre et cinéma
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. hybride
<b>Préalables</b>	CRL 6000

---

## CRL-7000 - Enjeux de la recherche-crédation

Ce séminaire porte sur les enjeux, les exigences et les formes de la recherche-crédation à l'université en mettant l'accent sur le rapport au langage et à l'écriture. Il aborde différentes approches théoriques et méthodologiques, puis ouvre une réflexion plus large sur les rapports entre la pratique et la réflexion dans le travail créateur. Il permet de s'engager dans une démarche de création qui favorise la production de connaissances et l'innovation. Dans une perspective interdisciplinaire, il accueille plusieurs chercheurs-crédateurs, dont les interventions visent à éclairer la réalité de la recherche-crédation.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3908 - Lettres et sc humaines-Département de littérature, théâtre et cinéma

---

## CRL-7001 - Projet de création

Ce cours vise l'intégration des connaissances et des compétences acquises dans le programme, soit dans la définition et la réalisation d'un projet de création littéraire sous la supervision d'un professeur, soit dans le développement d'un projet de recherche-crédation ou de

création en vue d'une poursuite des études supérieures, avec son futur directeur de recherche. Les projets sont présentés et discutés lors de séances réunissant les étudiants inscrits et les professeurs qui les supervisent.

<b>Nombre de crédits</b>	6
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 18, Total : 18 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3908 - Lettres et sc humaines-Département de littérature, théâtre et cinéma
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. hybride
<b>Préalables</b>	CRL 6000

---

## CSO-6002 - Essai

L'essai est une activité terminale qui implique un travail d'analyse et de rédaction. Il permet à l'étudiant de témoigner l'intégration des connaissances acquises et la capacité à traiter, de façon claire et cohérente, un problème intellectuel d'une certaine complexité en utilisant une démarche systématique visant à examiner une question liée au domaine du savoir.

<b>Nombre de crédits</b>	6
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation

---

## CSO-6027 - Essai

L'essai fait état des connaissances dans un domaine du savoir et traite rigoureusement d'un sujet pertinent à son champ d'études. L'étudiant doit se procurer, auprès du secrétariat du programme, le document intitulé « Essai de maîtrise » dans lequel sont précisés les objectifs de l'essai, les formes qu'il peut prendre (recension d'écrits, étude de cas, stratégie mixant plusieurs types etc.) ainsi que les étapes à suivre du début jusqu'au dépôt final. L'essai est évalué par deux professeurs, dont celui qui a agi comme conseiller. L'écrit doit satisfaire aux exigences universitaires pour un travail de niveau maîtrise de 9 crédits.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 6, Travail personnel : 18, Total : 27 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation

---

## CSO-6028 - Rapport de projet d'intervention

Le rapport de projet d'intervention (RPI) constitue une réflexion sur les pratiques en sciences de l'orientation. Il s'agit d'un travail écrit pouvant emprunter différentes formes : retour critique sur l'atteinte des objectifs de formation; étude d'une problématique rattachée à l'intervention; analyse de son développement professionnel ou de l'évolution du métier de conseiller d'orientation.

<b>Nombre de crédits</b>	6
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 2, Laboratoire : 0, Travail personnel : 16, Total : 18 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation



**Particularités du cours** Peut être offert f. hybride

---

## CSO-6501 - Stage interactionniste-stratégique I

Stage pratique en orientation, supervisé selon une approche interactionniste et stratégique (IS). Pratique professionnelle analysée sous l'angle des stratégies contextuelles d'insertion, d'interaction et d'intervention des stagiaires. Attention particulière accordée aux apprentissages relatifs à l'intervention individuelle et de groupe. Formation qui considère la pratique dans son ensemble en s'attachant aux interventions directes auprès des personnes accompagnées, mais aussi aux interventions indirectes réalisées par les professionnels de l'orientation (auprès de leurs collègues proches, de personnes en situation de gestion ou d'autorité, de collègues d'autres services ou organismes, de membres des familles de la personne accompagnée).

**Nombre de crédits** 6  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 12, Travail personnel : 3, Total : 18 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Stage, Temps complet  
**Département responsable** 3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation  
**Concomitants** CSO-7022

---

## CSO-6502 - Stage interactionniste-stratégique II

Stage pratique en orientation, supervisé selon une approche interactionniste et stratégique (IS). Pratique professionnelle analysée sous l'angle des stratégies contextuelles d'insertion, d'interaction et d'intervention des stagiaires. Attention particulière accordée aux apprentissages relatifs à l'intervention individuelle et de groupe. Formation qui considère la pratique dans son ensemble en s'attachant aux interventions directes auprès des personnes accompagnées, mais aussi aux interventions indirectes réalisées par les professionnels de l'orientation (auprès de leurs collègues proches, de personnes en situation de gestion ou d'autorité, de collègues d'autres services ou organismes, de membres des familles de la personne accompagnée).

**Nombre de crédits** 6  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 12, Travail personnel : 3, Total : 18 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Stage, Temps complet  
**Département responsable** 3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation

---

## CSO-6701 - Stage de counseling humaniste-existentiel I

Formation de base à la pratique du counseling et de l'orientation auprès des individus et des groupes dans une perspective humaniste et existentielle. Intégration des connaissances théoriques dans la pratique du counseling vue comme moyen de favoriser le développement personnel, vocationnel et social des individus. Mise en oeuvre et actualisation des compétences réflexives, affectives et relationnelles dans le cadre d'une supervision en groupe restreint. Consolidation de l'identité professionnelle des stagiaires, de leur jugement clinique et de leur sens éthique.

**Nombre de crédits** 6  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 12, Travail personnel : 3, Total : 18 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Stage, Temps complet  
**Département responsable** 3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation  
**Concomitants** CSO-7022

---

## CSO-6702 - Stage de counseling humaniste-existentiel II

Formation de base à la pratique du counseling et de l'orientation auprès des individus et des groupes dans une perspective humaniste et existentielle. Intégration des connaissances théoriques dans la pratique du counseling vue comme moyen de favoriser le développement personnel, vocationnel et social des individus. Mise en oeuvre et actualisation des compétences réflexives, affectives et relationnelles dans le cadre d'une supervision en groupe restreint. Consolidation de l'identité professionnelle des stagiaires, de leur jugement clinique et de leur sens éthique.

<b>Nombre de crédits</b>	6
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 12, Travail personnel : 3, Total : 18 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Stage, Temps complet
<b>Département responsable</b>	3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation

---

## CSO-6801 - Activité de recherche - mémoire 1

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CSO-6802 - Activité de recherche - mémoire 2

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	7
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CSO-6803 - Activité de recherche - mémoire 3

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	7
--------------------------	---

**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CSO-6804 - Activité de recherche - mémoire 4

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

**Nombre de crédits** 7  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CSO-6811 - Activité de recherche - mémoire 1

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

**Nombre de crédits** 3  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CSO-6812 - Activité de recherche - mémoire 2

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

**Nombre de crédits** 7  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CSO-6813 - Activité de recherche - mémoire 3

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	7
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CSO-6814 - Activité de recherche - mémoire 4

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de maîtrise visent à préparer la rédaction du mémoire, qui a pour objectif de permettre à l'étudiante ou l'étudiant, par un contact soutenu avec la pratique de la recherche ou de la création, d'acquérir la méthodologie appropriée à l'exploration et à la synthèse d'un domaine du savoir et de démontrer sa connaissance des écrits et des travaux se rapportant à son objet d'études.

<b>Nombre de crédits</b>	7
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CSO-7002 - Dynamiques interculturelles et intervention

Analyse des problématiques liées aux dynamiques interculturelles pouvant influencer l'intervention (rupture des cadres de référence, insertion en milieu majoritaire, expatriation volontaire, exil, processus migratoire, action et fragilisation, stratégies identitaires individuelles et collectives, etc.). Savoir appréhender l'altérité en négociant la rencontre interculturelle dans l'intervention (représentations, communication, conduites).

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation

---

## CSO-7004 - Éthique de l'intervention et de la recherche

Étude et discussion des principaux problèmes éthiques émergeant de l'activité de recherche et de l'activité éducative. Étude de la morale nouvelle, dite «en situation» et étude de problèmes concrets relatifs à la pratique professionnelle et à la pratique de la recherche. L'objectif général de ce séminaire est de favoriser le développement d'une conscience critique et d'une morale personnelle chez les étudiants.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation

---

## CSO-7008 - Intégration professionnelle et environnement de travail

Étude des connaissances théoriques et pratiques des processus d'intégration et de réinsertion professionnelles à la lumière des différentes composantes de l'environnement psychosocial de travail qui participent au maintien de l'emploi ou au retrait du travail. Une analyse critique du développement, de l'implantation et de l'évaluation d'une approche intégrée de la réinsertion professionnelle en santé mentale au travail permet également de mieux cerner les enjeux des intervenants en milieu de pratique.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation

---

## CSO-7009 - Intentionnalité et projets de vie

Caractéristique essentielle de la conscience humaine, l'intentionnalité est présentée ici comme une structure de sens et de direction marquant le rapport au monde que la personne entretient avec son environnement. Besoin, désir, volonté, décision, projet, interaction personne-environnement font partie des composantes dont doit tenir compte l'intervenant pour explorer l'intentionnalité. On établit un contraste entre l'univers subjectif et l'univers objectif. Divers problèmes d'insertion sociale et professionnelle sont analysés à la lumière de ce modèle. Des principes d'intervention, de même que le rôle de l'intentionnalité de l'intervenant, sont aussi mis en lumière pour mieux comprendre certains enjeux philosophiques en relation d'aide.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation

---

## CSO-7011 - Modèles de l'intervention éducative

Étude de quelques courants théoriques en sciences humaines sous l'angle particulier de la conception de l'intervention éducative qu'ils proposent. Analyse de certaines problématiques associées aux sciences de l'orientation. Réflexion sur certains axes précis d'intervention découlant de l'étude de courants théoriques.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. hybride
<b>Préalables</b>	CSO 2001

---

## CSO-7014 - Santé mentale au travail

Ce cours vise une compréhension des interrelations entre les réalités de travail (le milieu, les conditions, l'organisation du travail) et certains problèmes de santé mentale au travail (stress, dépression, épuisement professionnel, alcoolisme, toxicomanie, violence, etc.). Les approches liées à l'aide et aux ressources seront vues et critiquées à la lumière de leurs forces et faiblesses.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation

---

## CSO-7015 - Séminaire d'approfondissement

Programme de lectures et de travaux individuels.

**Nombre de crédits** 3  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation

---

## CSO-7017 - Sujets spéciaux

Cours thématique à sujet variable.

**Nombre de crédits** 3  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation  
**Particularités du cours** Peut être offert f. hybride

---

## CSO-7018 - Théories de la motivation appliquées à l'intervention

Ce cours propose une analyse des principaux courants théoriques et des recherches sur la motivation ainsi que de leurs implications pratiques. L'objectif du cours est d'amener l'étudiant à reconnaître les mécanismes de motivation sous-jacents aux comportements humains et à savoir comment favoriser une meilleure motivation. Des applications dans les champs de l'éducation, du travail et de la santé sont étudiées.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation

---

## CSO-7019 - Psychopathologie du travail et réadaptation

Les cliniciens et les acteurs des milieux professionnels, organisationnels et de la réadaptation sont interpellés par les enjeux de l'intervention auprès des personnes en situation d'incapacité de travail et de réadaptation. Devant ces défis, il importe de comprendre les problématiques psychopathologiques liées au travail et d'être critique en regard des déterminants psychosociaux et des paradigmes utilisés en réadaptation. Ce cours vise en outre à initier l'étudiants à l'analyse clinique et théorique des relations entre le travail et la santé mentale. Ces objectifs s'inscrivent dans une formule participative : débats et échanges sur des savoirs pratiques et théoriques.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation

---

## CSO-7020 - Discrimination et trajectoires professionnelles

Analyse psychosociologique des trajectoires professionnelles de personnes appartenant à des minorités et de leurs stratégies identitaires collectives et individuelles de résistance face à la discrimination. Étude des pratiques et des interventions visant à contrer la discrimination et à favoriser la gestion de la diversité dans les organisations.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation

---

## CSO-7022 - Élaboration d'un projet d'intervention en groupe

Développement de compétences liées à l'élaboration, à la mise en oeuvre et à l'évaluation d'une intervention en groupe. Activités : analyse d'un contexte d'intervention; estimation des besoins; définition d'une problématique; plan de promotion ou de recrutement; élaboration de stratégies et d'activités d'intervention, plan d'évaluation.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 0, Laboratoire : 1.5, Travail personnel : 7.5, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation  
**Particularités du cours** Peut être offert f. hybride

---

## CSO-7023 - Principes et enjeux de l'évaluation dans un processus d'orientation

Appliquer les connaissances acquises en évaluation dans un processus d'orientation. Utiliser les composantes d'une démarche rigoureuse d'évaluation. Situer l'apport de l'évaluation dans différentes formes d'intervention en lien avec les contextes et les clientèles. Développer des repères et réfléchir de façon éthique sur des enjeux liés à l'évaluation dans différents secteurs de la pratique.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 3, Travail personnel : 3, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle, Troisième cycle

<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. hybride

---

## CSO-7028 - Intervention en milieu organisationnel

Analyse des problématiques de pratique professionnelle particulières au milieu organisationnel. Détermination des contraintes liées à l'intervention en orientation provenant de l'interaction entre les problématiques de clientèles, les pratiques et idéologies des autres intervenants du milieu et les problématiques liées au fonctionnement institutionnel et aux politiques du secteur organisationnel.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance

---

## CSO-7029 - Intervention en milieu scolaire

Aspects théoriques et pratiques liés à l'intervention du conseiller d'orientation à tous les ordres d'enseignement. Connaissance des rôles associés à l'exercice de la profession ainsi que de certaines problématiques et recherches liées à l'orientation en milieu scolaire. Amener l'étudiant à développer son propre programme d'intervention.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. hybride

---

## CSO-7030 - Réalisation d'un projet d'intervention en groupe

Formation à la pratique de l'intervention éducative en groupe restreint dans le champ du counseling et de l'orientation. Intégration des connaissances théoriques liées à l'animation et aux processus de groupe restreint dans ce champ professionnel. Analyse des processus de groupe. Réflexion sur son approche, sur son animation, sur la mise en oeuvre des activités éducatives et ses effets sur les membres du groupe ainsi que sur les incidents critiques.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 0, Laboratoire : 1.5, Travail personnel : 7.5, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Stage
<b>Département responsable</b>	3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. hybride
<b>Préalables</b>	CSO 7022 ET (CSO 6502* OU CSO 6702*)

---



## CSO-7031 - Jeunes adultes et parcours postsecondaires

Sous forme de séminaire, ce cours s'intéresse au développement du jeune adulte (18-29 ans) et à divers parcours postsecondaires (par exemple, scolaires, professionnels) empruntés dans le contexte socioéconomique actuel. Des perspectives théoriques et des recherches récentes portant sur cette période de transition et sur différents thèmes qui l'accompagnent sont abordées. Une attention particulière est accordée aux déterminants psychosociaux qui façonnent les parcours scolaires et professionnels et qui en favorisent la réussite.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation

---

## CSO-7032 - Fondements de la psychothérapie humaniste-existentielle

Ce séminaire a pour objet l'accompagnement professionnel en psychothérapie. Il s'appuie sur des auteurs humanistes-existentiels ainsi que sur la recherche dans ce domaine. Les participants sont appelés à animer en petites équipes un cours portant sur une dimension de la perspective clinique humaniste-existentielle. Le séminaire inclut des ateliers expérientiels permettant de mieux comprendre et intégrer les théories étudiées. Au terme du séminaire, les participants devraient s'être enrichis de conceptions centrales et actuelles dans ce paradigme et s'être familiarisés avec leurs applications cliniques.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 2, Laboratoire : 1, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation

---

## CSO-7033 - Processus relationnels en thérapie humaniste-existentielle

Ce séminaire aborde les racines historiques et épistémologiques de la présente perspective psychothérapeutique. Il permet de conceptualiser ce qui constitue la pierre angulaire du paradigme humaniste-existential sur le plan clinique soit les aspects relationnels. Le contenu s'appuie sur les divers auteurs et chercheurs s'inscrivant dans cette perspective depuis ses tout débuts et dans l'actuel. Ce cours comporte une dimension de recherche réflexive à partir des notions étudiées et des expérimentations en classe. Il inclut par ailleurs la préparation et la présentation en petits groupes d'un atelier portant sur les aspects relationnels.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 2, Laboratoire : 1, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation

---

## CSO-7034 - Pratiques éducatives émancipatrices en orientation

Organisé sous forme de séminaire, ce cours permet de se familiariser avec les travaux d'auteurs en éducation des adultes ainsi qu'avec différentes pratiques éducatives à visées émancipatrices, d'en faire l'analyse critique et de dégager des enseignements pour les

pratiques et les recherches en sciences de l'orientation. Aperçu des travaux d'auteurs en éducation des adultes, étude de la diversité et des apports de pratiques éducatives dans différents contextes, notamment communautaires, analyse critique des conditions et des retombées des pratiques éducatives, enseignements à dégager pour les pratiques et les recherches en sciences de l'orientation.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. hybride

---

## CSO-7035 - Enjeux majeurs en psychothérapie humaniste-existentielle

Ce séminaire inclut une courte rétrospective des balises théoriques offertes par la perspective humaniste-existentielle à la lumière de plusieurs courants présents dans le paradigme dont l'ontologie relationnelle. Des avenues d'application et diverses modalités psychothérapeutiques sont développées en lien avec les fondements du paradigme humaniste-existential. Présentation d'un atelier en petit groupe portant sur des applications du modèle en psychothérapie. Ce séminaire permet de se familiariser avec plusieurs applications cliniques et différentes modalités d'aide sous le paradigme.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 2, Laboratoire : 1, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation
<b>Préalables</b>	CSO 7032 OU CSO 7033

---

## CSO-8000 - Examen de doctorat 1 : volet rétrospectif

L'examen de doctorat permet à l'étudiant de démontrer qu'il maîtrise les connaissances du domaine d'études dans lequel s'inscrit son projet de recherche, et qu'il est en mesure de situer sa problématique à l'intérieur de ce domaine.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 9, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation
<b>Préalables</b>	EDC 8002*

---

## CSO-8002 - Examen de doctorat 2 : volet prospectif

Le volet prospectif de l'examen de doctorat permet à l'étudiant de démontrer sa capacité à concevoir son projet de recherche, de présenter son cadre théorique, d'expliquer la démarche choisie et de présenter les outils méthodologiques privilégiés.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 9, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle

<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	3503 - Sciences éducation - École de counseling et d'orientation
<b>Préalables</b>	CSO 8000

---

## CSO-8801 - Activité de recherche - thèse 1

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CSO-8802 - Activité de recherche - thèse 2

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CSO-8803 - Activité de recherche - thèse 3

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	9
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CSO-8804 - Activité de recherche - thèse 4

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 9  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CSO-8805 - Activité de recherche - thèse 5

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 9  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CSO-8806 - Activité de recherche - thèse 6

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 8  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CSO-8807 - Activité de recherche - thèse 7

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 8  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CSO-8808 - Activité de recherche - thèse 8

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	8
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

## CSO-8809 - Activités de recherche en cotutelle

Les activités de recherche réalisées en cotutelle dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	12
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	3509 - Sciences éducation-Dép. des fondements et pratiques en éducation

---

## CTB-6007 - Comptabilité

Ce cours vise à développer la capacité de l'étudiant à lire, comprendre, interpréter et analyser les états financiers; à le sensibiliser aux limites de la comptabilité et aux contraintes propres à cette discipline, particulièrement l'obligation de satisfaire aux besoins en information d'utilisateurs externes divers. Il vise également à donner aux participants un outillage pratique qui leur permettra d'analyser l'information comptable et de l'employer à des fins de prévision et d'évaluation. Ce cours est essentiel pour tous ceux qui auront à interpréter, à analyser et à prendre des décisions à partir de l'information comptable.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance
<b>Cours équivalents</b>	CTB-6008 Depuis l'automne 2011

---

## CTB-6008 - Accounting

This course develops the student's ability to read, understand, interpret and analyze financial statements. Students will be introduced to the limitations of accounting and to some constraints inherent in the discipline, in particular the responsibility to satisfy the information needs of a variety of external users. The course will equip students with a set of practical tools and skills for analyzing accounting information and using it in forecasting and evaluation. This course is essential for anyone who will be required to interpret, analyze and make decisions based on accounting information.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle

<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Cours donné en anglais
<b>Cours équivalents</b>	CTB-6007 Depuis l'été 2009

---

## CTB-6032 - Évaluation d'entreprises I

Ce cours s'adresse au professionnel ou à l'étudiant ayant une connaissance de base de la comptabilité et qui est désireux de se spécialiser dans le domaine de l'évaluation. On y aborde les principes fondamentaux de l'évaluation des entreprises. On y étudie les concepts, les méthodes et les outils indispensables aux dirigeants d'entreprises et à ceux qui les conseillent ou les financent. Ce cours vise à donner au participant des outils pratiques et les moyens d'analyser l'information comptable et de l'employer à des fins d'évaluation. L'acquisition des méthodes s'accompagne d'une réflexion portant sur leurs forces et leurs faiblesses.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance

---

## CTB-6036 - Analyse des états financiers

Ce cours couvre les notions de lecture, de compréhension et d'analyse des états financiers. L'accent est mis sur le rôle et les fonctions d'un analyste financier. Le cours vise à former un utilisateur avancé et non un préparateur d'états financiers. De plus, il amène l'étudiant à décrire l'orientation et les tendances actuelles en matière de normalisation comptable au niveau mondial (AcSB, FASB, IASB); à utiliser l'information légale disponible pour les fins d'analyse financière; à développer des aptitudes pour évaluer la stratégie d'affaires d'une entreprise et ses intérêts en matière de divulgation d'information financière, etc.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance
<b>Préalables</b>	CTB 6007

---

## CTB-6039 - Initiation aux démarches de recherche

Les objectifs généraux de ce cours sont de sensibiliser l'étudiant aux règles et aux procédures utilisées pour produire des connaissances scientifiques en comptabilité. Le cours permet de maîtriser les fondements de la science moderne et des principales démarches scientifiques, et de se familiariser avec la recherche en comptabilité. De plus, il permet d'expérimenter les différentes méthodes de collecte d'information utilisées dans la recherche en comptabilité; de développer des habiletés dans la formulation d'une question de recherche et de concevoir un devis de recherche. Enfin, ce cours permet à l'étudiant de définir la problématique qu'il abordera dans le cadre de son activité synthèse et de préparer son projet.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures

<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance, Peut être offert f. hybride
<b>Préalables</b>	CTB 6119*

---

## CTB-6050 - Gestion financière des établissements de santé

L'objectif principal de ce cours est d'initier l'étudiant à la gestion financière dans le réseau de la santé et des services sociaux du Québec. Après un regard des articles de différentes lois ayant une incidence sur cette gestion financière ainsi que des normes et pratiques de gestion du réseau, et une revue de la notion de performance financière, l'étudiant est amené à comprendre la notion de planification budgétaire. Par la suite, des techniques d'analyse lui permettront d'identifier la source des écarts budgétaires et d'en faire des prévisions. Des outils Excel sont disponibles pour seconder le travail de l'étudiant.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 9, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité

---

## CTB-6070 - Intégration des concepts d'audit

Ce cours permet au futur comptable, qui ne désire pas exercer la comptabilité publique en tant que CPA Auditeur dans sa future pratique professionnelle, de consolider et d'intégrer les concepts nécessaires pour reconnaître et cerner les enjeux particuliers à l'audit interne et externe face à une analyse de cas multi-compétences, de manière à être en mesure d'analyser les grandes lignes de la problématique et à suggérer des recommandations générales.

<b>Nombre de crédits</b>	1
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 1, Laboratoire : 0, Travail personnel : 2, Total : 3 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance

---

## CTB-6071 - Intégration des concepts de finance

Ce cours permet au futur comptable, qui ne désire pas se spécialiser en finance dans sa future pratique professionnelle, de consolider et d'intégrer les concepts nécessaires pour reconnaître et cerner les enjeux particuliers à la finance face à une analyse de cas multi-compétences, de manière à être en mesure d'analyser les grandes lignes de la problématique et à suggérer des recommandations générales.

<b>Nombre de crédits</b>	1
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 1, Laboratoire : 0, Travail personnel : 2, Total : 3 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité

**Particularités du cours** Peut être offert à distance

---

## CTB-6072 - Intégration des concepts de fiscalité

Ce cours permet au futur comptable, qui ne désire pas se spécialiser en fiscalité ou exercer la comptabilité publique en tant que CPA Auditeur dans sa future pratique professionnelle, de consolider et d'intégrer les concepts nécessaires pour reconnaître et cerner les enjeux particuliers à la fiscalité face à une analyse de cas multi compétences, de manière à être en mesure d'analyser les grandes lignes de la problématique et à suggérer des recommandations générales.

**Nombre de crédits** 1  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 1, Laboratoire : 0, Travail personnel : 2, Total : 3 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 4310 - Sciences administration-École de comptabilité  
**Particularités du cours** Peut être offert à distance

---

## CTB-6073 - Intégration des concepts de gestion de la performance

Ce cours permet au futur comptable, qui ne désire pas se spécialiser en gestion de la performance dans sa future pratique professionnelle, de consolider et d'intégrer les concepts nécessaires pour reconnaître et cerner les enjeux particuliers à la gestion de la performance face à une analyse de cas multi compétences, de manière à être en mesure d'analyser les grandes lignes de la problématique et à suggérer des recommandations générales.

**Nombre de crédits** 1  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 1, Laboratoire : 0, Travail personnel : 2, Total : 3 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 4310 - Sciences administration-École de comptabilité  
**Particularités du cours** Peut être offert à distance

---

## CTB-6080 - Mesure et pilotage de la performance

La mondialisation des marchés amène les organisations à contrôler davantage leurs coûts et à améliorer leur efficacité pour pouvoir rester concurrentielles. L'objectif principal de la comptabilité de management est de fournir aux gestionnaires une information comptable pertinente afin de leur permettre de prendre des décisions qui mèneront à la réalisation des objectifs stratégiques de l'entreprise. Le système de comptabilité de management joue également un rôle important dans l'évaluation de la performance et des modes de contrôle.

**Nombre de crédits** 3  
**Répartition hebdomadaire** Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures  
**Cycle d'études** Deuxième cycle  
**Type de cours** Régulier  
**Département responsable** 4310 - Sciences administration-École de comptabilité  
**Particularités du cours** Peut être offert à distance  
**Préalables** CTB 6007\* OU CTB 6008\*



---

## CTB-6083 - Audit de performance

Ce cours avancé a pour objectif de préparer l'étudiant diplômé, qu'il soit praticien ou non, à la pratique de l'audit interne et d'approfondir ses connaissances en abordant les rôles de l'audit interne relatifs au contrôle et à la gouvernance. Plus précisément, non seulement l'étudiant aura acquis une connaissance fine des rôles de l'audit interne, mais il sera aussi à l'aise avec les principes théoriques, le cadre de référence pratique et l'ensemble du processus d'audit interne; et avec des sujets plus complexes comme certaines méthodes novatrices de collecte d'éléments probants. Les relations avec le comité d'audit et les audités auront été abordés au moyen d'ateliers pédagogiques intégrateurs.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance

---

## CTB-6086 - Prévention et détection de la fraude

Ce cours porte principalement sur les méthodes et les outils les plus appropriés pour prévenir et enquêter sur la fraude en entreprise. Les principaux thèmes abordés sont les déterminants et modes opératoires de la fraude en entreprise, les programmes antifraude et l'analyse d'activités en vue de déterminer ou de résumer la substance économique et les effets d'opérations ayant trait à la fraude en entreprise.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance

---

## CTB-6098 - Cadre en exercice et états financiers

Les organisations doivent enregistrer leurs transactions dans des registres comptables et utiliser des contrôles internes qui assurent l'intégralité de leur comptabilisation. Le conseil d'administration et la direction sont responsables de la préparation et de l'approbation des états financiers de l'organisation. Dans ce contexte, le gestionnaire doit comprendre les états financiers et savoir comment interpréter les renseignements qu'ils contiennent. L'objectif de ce cours est de permettre au gestionnaire d'acquérir les connaissances essentielles en comptabilité. Dans le cadre de ce cours, l'accent est mis sur l'utilisation des états financiers et des autres renseignements comptables essentiels à la bonne gestion de l'organisation.

<b>Nombre de crédits</b>	2
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 1, Laboratoire : 0, Travail personnel : 5, Total : 6 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. hybride

---

## CTB-6099 - Rentabilité et pilotage du développement durable

Ce cours s'adresse à l'étudiant qui n'a pas suivi de formation comptable en Amérique du Nord au préalable et qui souhaite comprendre l'importance des outils financiers pour analyser la rentabilité des enjeux de développement durable et assurer leur pilotage. Il sensibilise l'étudiant aux aspects comptables et financiers du développement durable, notamment la gestion des coûts environnementaux, la mesure de la performance durable, l'écocontrôle, l'analyse des projets d'investissement, ainsi que la divulgation d'information environnementale et sociale.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Développement durable, Peut être offert à distance

---

## CTB-6100 - Rôle stratégique de la comptabilité de management

Ce cours vise à familiariser l'étudiant avec les notions de base en comptabilité de management. Une attention particulière est portée à la gestion des coûts (coût de revient, comptabilité par activité, comportement des coûts), à l'établissement de budgets, à l'évaluation de la performance, aux tableaux de bord et aux cartes stratégiques, à la comptabilité par centres de responsabilité et au prix de cession interne.

<b>Nombre de crédits</b>	2
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 1, Laboratoire : 0, Travail personnel : 5, Total : 6 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité

---

## CTB-6101 - Enjeux fiscaux de l'entrepreneur et de la PME

Ce cours vise à sensibiliser les étudiants aux incidences fiscales relatives aux petites et moyennes entreprises (PME), notamment les enjeux fiscaux auxquels font face les entrepreneurs dans la prise de décisions d'affaires, lors du démarrage et durant la croissance de leur entreprise. Plusieurs stratégies de planification fiscale concernant les PME seront abordées. Des règles fiscales de base pour les particuliers et les sociétés seront exposées. Ce cours s'adresse à une clientèle générale de gestionnaires et d'entrepreneurs n'ayant pas nécessairement de connaissances en comptabilité ou en fiscalité. La personne qui a réussi le cours CTB-4101 ne peut s'inscrire à ce cours.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance
<b>Cours équivalents</b>	CTB-4101 Depuis l'hiver 2017

---

# CTB-6102 - Analyse de performance et gestion financière des organismes du secteur public

Ce cours s'adresse principalement à tous les étudiants inscrits au 2<sup>e</sup> cycle qui s'intéressent à l'analyse de la performance et la gestion financière des organismes du secteur public. Le cours aborde le cadre législatif et réglementaire des différents paliers de gouvernement, la planification budgétaire, les normes et pratiques comptables, le financement et la gestion des fonds, la mesure de la performance globale de ces organismes et les mécanismes de reddition de compte. L'étudiant pourra développer sa compréhension des particularités de la performance des organismes publics et des enjeux auxquels ils sont confrontés. La personne qui a réussi le cours CTB-4102 ne peut s'inscrire à ce cours.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance
<b>Préalables</b>	CTB 6007

---

# CTB-6103 - Audit et contrôle des systèmes d'information

Ce cours vous permet de cerner les principaux concepts théoriques et pratiques typiquement associés au processus d'audit des SI (de la planification à la reddition de comptes aux instances de gouvernance, en passant par la réalisation des travaux). Une emphase significative est mise sur les procédures de tests des contrôles informatisés et automatisés, car il s'agit de procédures d'audit indispensables. Vous envisagez les croisements et synergies potentielles entre l'audit et le contrôle des SI et l'audit financier et de performance.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance

---

# CTB-6104 - Préparation à l'Examen final commun I

Ce cours prépare l'étudiant du DESS en comptabilité à l'évaluation finale commune de CPA Canada, offerte en mai et en septembre de chaque année. L'étudiant y travaille sur des cas complexes qui lui permettent d'intégrer les connaissances acquises, notamment en gouvernance, comptabilité financière et audit, et de développer les compétences habilitantes pour exercer la profession de comptable au Québec et dans le monde.

<b>Nombre de crédits</b>	4
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 9, Total : 12 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. hybride
<b>Préalables</b>	CTB 6110* ET CTB 6111*

---

## CTB-6110 - Comptabilité financière avancée

Ce cours d'intégration complète la formation en comptabilité financière des futurs comptables. À l'aide de cas, l'étudiant est amené à évaluer les besoins en information financière et le processus d'information visant à produire une information financière fiable. Il doit notamment élaborer et évaluer des méthodes et procédures comptables appropriées, interpréter l'information financière pour les différentes parties prenantes et analyser et prédire l'incidence des décisions stratégiques sur les résultats financiers. Ce cours correspond au module C1 du programme de formation professionnelle de CPA Canada.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. hybride

---

## CTB-6111 - Comptabilité de management avancée

Ce cours s'intéresse à la comptabilité de management et couvre les compétences techniques des domaines de la stratégie et de la comptabilité de gestion, ainsi que les compétences habilitantes de la grille de compétences de CPA Canada. Cette formation porte principalement sur la gouvernance, le diagnostic stratégique, le déploiement stratégique et la gestion des risques, tout en intégrant les outils traditionnels de comptabilité de management, soit les budgets, la gestion de la capacité, l'évaluation de la performance, l'analyse de projets d'investissement et les analyses coûts-volume-bénéfices. Ce cours correspond au module C1 du programme de formation professionnelle de CPA Canada.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. hybride

---

## CTB-6112 - Gestion de la performance avancée

Dans ce cours, le candidat apprend à intégrer la comptabilité de management à la prise de décisions et à l'élaboration de stratégies au moyen d'études de cas ancrés dans un riche contexte professionnel. Les thèmes abordés sont principalement : la gouvernance, l'examen de l'environnement et l'analyse sectorielle, la gestion stratégique des coûts et du contrôle et la gestion des risques. Les compétences techniques acquises sont utilisées dans le cadre des fonctions de contrôleur. Ce cours correspond au module C4 du programme de formation professionnelle de CPA Canada.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. hybride

---

## CTB-6113 - Synthèse et intégration

Grâce à un travail d'équipe sur un cas intégrateur à présenter à un conseil d'administration, ce cours permet au futur comptable d'intégrer les six domaines des compétences techniques de la grille de compétences CPA. Il favorise aussi l'approfondissement des compétences habilitantes, dont le comportement professionnel et éthique, la communication et le travail d'équipe. Le rapport écrit ainsi que les travaux écrits et présentations orales permettent au candidat de perfectionner les compétences techniques et les compétences habilitantes acquises dans les cours précédents.

<b>Nombre de crédits</b>	6
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 15, Total : 18 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. hybride
<b>Préalables</b>	CTB 6110 ET CTB 6111 ET (CTB 6104 OU CTB 6114) ET Réussir 2 parmi CTB 6112, CTB 6116, CTB 6117, CTB 6120

---

## CTB-6115 - Préparation à l'Examen final commun II

Ce cours prépare l'étudiant du DESS en comptabilité qui veut se qualifier dans les rôles d'audit, finance ou gestion de la performance à passer l'évaluation finale commune de CPA Canada. Des cas globaux et complexes sont utilisés pour favoriser l'intégration des compétences techniques nécessaires dans les six champs de compétences inclus dans le curriculum de formation de l'Ordre des CPA, notamment en comptabilité de management, en finance, en audit et en fiscalité. Des simulations de l'évaluation finale commune sont également organisées, avec correction et rétroaction individuelle.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Préalables</b>	CTB 6110 ET CTB 6111 ET (CTB 6104 OU CTB 6114) ET Réussir 2 parmi CTB 6112, CTB 6116, CTB 6117, CTB 6120

---

## CTB-6116 - Finance avancée

Dans ce cours, le candidat acquiert de meilleures connaissances dans le domaine de l'analyse et de la planification financière, de la gestion de la trésorerie, de l'établissement des budgets d'investissements, de l'évaluation des actifs corporels et incorporels, et des entreprises. Ce cours correspond au module optionnel en finance du programme de formation professionnelle de CPA Canada.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. hybride

---

## CTB-6117 - Audit avancé

Ce cours permet au futur comptable d'acquérir les compétences nécessaires pour s'acquitter de projets d'audit interne et de missions d'audit externe, de l'évaluation de la nécessité du projet ou de la mission à l'élaboration et à la mise en oeuvre des procédures, jusqu'à la consignation des résultats en dossier et à la préparation des rapports. Il s'adresse principalement au futur comptable qui désire exercer la comptabilité publique ou devenir auditeur interne. Ce cours correspond au module optionnel en audit du programme de formation professionnelle de CPA Canada.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité

---

## CTB-6118 - Expertise comptable et développement durable

Ce cours initie l'étudiant aux enjeux du développement durable et à leur incidence sur la comptabilité et sur le rôle du comptable dans l'organisation. L'étudiant y est amené à mieux saisir ces enjeux et à maîtriser les effets de leur inclusion dans la stratégie d'une organisation, ainsi que les concepts relatifs à la gestion des coûts environnementaux, à l'écocontrôle et à la mesure de l'évaluation de la performance financière et non financière dans le contexte du développement durable.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Développement durable, Peut être offert à distance, Peut être offert f. hybride

---

## CTB-6119 - Comptabilité : enjeux conceptuels et réflexion critique

Ce séminaire constitue un espace d'échanges et d'apprentissage par la discussion, l'analyse et la réflexion critique. La comptabilité y est abordée selon différentes perspectives théoriques. Le séminaire est organisé en six parties, chacune étant associée à une perspective en particulier. On y aborde la comptabilité sous les angles philosophique, économique, sociologique, critique, organisationnel et psychologique. Par différentes lectures et séances de discussion en groupe, l'étudiant est amené à percevoir autrement son domaine d'expertise, la comptabilité générale. Au terme du séminaire, il a amorcé une réflexion personnelle qui lui permet de développer son propre point de vue sur la comptabilité et sur la place qu'elle occupe dans la société.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance

---

## CTB-6120 - Fiscalité avancée

Ce cours approfondit l'étude des règles fiscales relatives à l'impôt sur le revenu des particuliers, des fiducies et des sociétés par actions. Il permet à l'étudiant de développer sa capacité de prendre des décisions dans un contexte de résolution de cas en fiscalité et sa capacité d'établir des stratégies efficaces de planification fiscale. On lui présente différents scénarios tels que l'acceptation d'un contrat à l'étranger, la planification de la retraite, le décès d'un particulier, le démarrage d'une entreprise, la transmission d'une société à ses enfants, la vente d'une entreprise, le regroupement d'entreprises, etc.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité

---

## CTB-6121 - Éthique et comptabilité

Ce cours hybride aborde l'éthique appliquée à la comptabilité selon six perspectives : éthique et professions réglementées; éthique et comptabilité financière; éthique et contrôle de gestion; éthique et audit; éthique et fiscalité; et éthique et gouvernance. Par le visionnement de capsules vidéo théoriques, la lecture d'articles scientifiques, les discussions en classe, mais aussi l'interaction avec des comptables ayant été confrontés à des situations complexes, l'étudiant apprend à mieux analyser, au-delà de l'aspect technique, les dilemmes auxquels les professionnels comptables sont régulièrement confrontés au cours de leur carrière, quelle que soit leur spécialité.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance

---

## CTB-6122 - Préparation à l'Examen final commun III

L'Examen final commun (EFC) demande à l'étudiant de résoudre des problèmes pratiques en le plaçant devant des situations inédites. Ce dernier cours préparatoire à l'EFC lui permet d'ajuster sa réflexion stratégique, l'organisation et la présentation de ses compétences techniques et de raffiner la mise en oeuvre de ses compétences habilitantes. Ce cours prépare également le candidat à une simulation complète de l'EFC, qui se déroule sur trois jours d'évaluation.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert f. hybride
<b>Préalables</b>	CTB 6110 ET CTB 6111 ET (CTB 6104 OU CTB 6114) ET Réussir 2 parmi CTB 6112, CTB 6116, CTB 6117, CTB 6120

---

## CTB-6124 - Fiscalité et décisions financières

Ce cours fournit un cadre conceptuel de planification fiscale qui permet au participant d'évaluer les incidences fiscales des décisions financières. Il se distingue des autres cours de fiscalité par son approche, faisant le lien entre la théorie financière et comptable, les études empiriques qui l'appuient et la législation fiscale (sans mettre l'accent sur les règles fiscales détaillées). Il aborde les thèmes

suivants : planification financière personnelle, forme juridique de l'organisation, planifications fiscales dynamiques et politiques de financement et de rémunération.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance
<b>Cours équivalents</b>	GSF-6010 Depuis l'été 2009

---

## **CTB-6125 - Performance Management and Decision Making**

In today's globally competitive environment, companies must develop a viable strategy to achieve their objectives and succeed in the marketplace. More importance is devoted on how managers use planning and control to accomplish a firm's strategies. Topics covered are cost-volume-profit analysis, budgeting, performance measurement, management control system and other techniques that will help the manager make better economic decisions.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Cours donné en anglais
<b>Préalables</b>	CTB 6007* OU CTB 6008*
<b>Cours équivalents</b>	CTB-6080 Depuis l'été 2009

---

## **CTB-6126 - Performance et contrôle d'un organisme à but non lucratif**

Initiation à la gestion de la performance, des risques et du contrôle des OBNL. Il vise particulièrement à permettre aux futurs gestionnaires et cadres d'OBNL de comprendre comment les outils de gestion de la performance, de gestion des risques et du contrôle peuvent être mobilisés, améliorant leurs compétences financières au bénéfice de ces organisations et de leurs communautés.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité

---

## **CTB-6502 - Projet de fin d'études en comptabilité**

Le projet de fin d'études vise l'intégration des connaissances acquises tout au long du programme. Il doit permettre à l'étudiant de démontrer sa capacité à traiter systématiquement et rigoureusement d'un sujet se rapportant à son domaine d'études. L'étudiant en détermine les objectifs, les contenus et les méthodes à utiliser avec l'accord de son conseiller, et il doit lui remettre un rapport. Le



projet de fin d'études peut prendre la forme d'une réflexion théorique ou d'une réflexion analytique relative à un enjeu comptable en entreprise. Dans le cas de la réflexion analytique, l'étudiant doit identifier lui-même l'organisation qui servira de matière à son projet.

<b>Nombre de crédits</b>	6
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 18, Total : 18 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Préalables</b>	CTB 6039

---

## CTB-6503 - Stage d'intégration en comptabilité

Ce stage de fin d'études vise l'intégration des connaissances acquises tout au long du programme. Il doit permettre à l'étudiant de démontrer, dans un rapport, sa capacité à traiter systématiquement et rigoureusement d'un sujet lié à son domaine d'études. L'évaluation de cette activité repose sur le rapport de l'étudiant, qui doit comporter une réflexion approfondie liée à une problématique rencontrée lors du stage. Les objectifs du projet, les contenus étudiés et les méthodes utilisées doivent être déterminés avec l'accord du superviseur de stage. L'étudiant trouve lui-même l'organisation où il effectuera cette activité.

<b>Nombre de crédits</b>	6
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 18, Total : 18 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Stage, Temps complet
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Préalables</b>	CTB 6039*

---

## CTB-6900 - Gestion financière d'une pharmacie communautaire

Ce cours initie le futur pharmacien-administrateur aux principes et aux techniques de la gestion financière moderne en officine, en ayant recours à des modèles pratiques dans le respect des obligations professionnelles, déontologiques et légales auxquelles le pharmacien est tenu. Les principes et les outils développés dans le cadre de ce cours sont appliqués de façon critique à des décisions financières de première importance : l'analyse des données financières de la pharmacie, l'analyse de projets d'investissements, le choix du financement, certains concepts fiscaux, des notions d'entrepreneuriat, etc.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 9, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4400 - Pharmacie-Direction
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance

---

## CTB-6901 - Gestion financière d'une clinique dentaire

Ce cours résume les notions et les principes clés de comptabilité, de finance et de fiscalité dans un contexte d'acquisition et de saine gestion financière et logistique d'une clinique dentaire. Les outils présentés dans ce cours sont appliqués de façon critique à des décisions financières de première importance pour une clinique dentaire : le financement, l'achat ou la vente d'une clinique selon différentes formes légales, l'achat d'équipement et les contrats avec les fournisseurs, le plan de modernisation, l'évaluation du coût du

capital, les associés, les assurances, etc. Les relations d'affaires avec les laboratoires, les fournisseurs et les partenaires commerciaux sont également abordées.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité
<b>Particularités du cours</b>	Peut être offert à distance

---

## CTB-7000 - Recherche en gouvernance de sociétés

Ce séminaire multidisciplinaire de gouvernance de sociétés tente de cerner la notion de gouvernance en accordant une place prépondérante aux théories et concepts qui permettent d'en mieux comprendre les pratiques. La compréhension de cette discipline scientifique permet à l'étudiant d'analyser de façon critique les pratiques en usage dans les organisations contemporaines.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Deuxième cycle, Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité

---

## CTB-8000 - Perspectives économiques en recherche comptable

Ce cours s'adresse à l'étudiant inscrit au doctorat en sciences de l'administration et fait partie des cours obligatoires de la concentration en comptabilité. L'objectif de ce cours est d'initier l'étudiant à plusieurs axes de recherche en comptabilité, qui s'appuient sur des perspectives économiques et financières.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité

---

## CTB-8001 - Perspectives organisationnelles en recherche comptable

Ce cours s'adresse à l'étudiant inscrit au doctorat en sciences de l'administration et fait partie des cours obligatoires de la concentration en comptabilité. L'objectif de ce cours est de développer chez l'étudiant une connaissance du champ de la comptabilité de management en explorant différentes perspectives organisationnelles.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité

---

# CTB-8002 - Perspectives sociologiques en recherche comptable

Ce cours s'adresse à l'étudiant inscrit au doctorat en sciences de l'administration et fait partie des cours obligatoires de la concentration en comptabilité. L'objectif de ce cours est de développer chez l'étudiant une connaissance du champ de la recherche sociologique en comptabilité.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité

---

# CTB-8003 - Recherche en comptabilité

Ce cours traite de la recherche en comptabilité et survole les différentes thématiques étudiées dans la littérature. Depuis les vingt-cinq dernières années, les pratiques de comptabilité ont évolué de façon considérable. La recherche dans le domaine a également connu une évolution similaire. Les études dans le domaine de la comptabilité reflètent une variété de perspectives théoriques (organisationnelles, sociologiques, comportementales, économiques) tout en abordant une multitude de thématiques (comptabilité de management, comptabilité financière, audit, fiscalité, gouvernance, responsabilité sociale, etc.).

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Répartition hebdomadaire</b>	Cours : 3, Laboratoire : 0, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Régulier
<b>Département responsable</b>	4310 - Sciences administration-École de comptabilité

---

# CTB-8801 - Activité de recherche - thèse 1

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour objectif de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche
<b>Département responsable</b>	4300 - Sciences administration-Direction
<b>Particularités du cours</b>	Crédits de recherche

---

# CTB-8802 - Activité de recherche - thèse 2

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour objectif de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

<b>Nombre de crédits</b>	3
<b>Cycle d'études</b>	Troisième cycle
<b>Type de cours</b>	Activités de recherche

**Département responsable** 4300 - Sciences administration-Direction

**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CTB-8803 - Activité de recherche - thèse 3

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour objectif de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 3

**Cycle d'études** Troisième cycle

**Type de cours** Activités de recherche

**Département responsable** 4300 - Sciences administration-Direction

**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CTB-8804 - Activité de recherche - thèse 4

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour objectif de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 11

**Cycle d'études** Troisième cycle

**Type de cours** Activités de recherche

**Département responsable** 4300 - Sciences administration-Direction

**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CTB-8805 - Activité de recherche - thèse 5

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour objectif de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 11

**Cycle d'études** Troisième cycle

**Type de cours** Activités de recherche

**Département responsable** 4300 - Sciences administration-Direction

**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CTB-8806 - Activité de recherche - thèse 6

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour objectif de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 11

**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 4300 - Sciences administration-Direction  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CTB-8807 - Activité de recherche - thèse 7

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour objectif de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 11  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 4300 - Sciences administration-Direction  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CTB-8808 - Activité de recherche - thèse 8

Les activités de recherche réalisées dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour objectif de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 10  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 4300 - Sciences administration-Direction  
**Particularités du cours** Crédits de recherche

---

## CTB-8809 - Activités de recherche en cotutelle

Les activités de recherche réalisées en cotutelle dans le cadre d'un programme de doctorat visent à préparer la rédaction de la thèse, qui a pour but de démontrer que l'étudiant peut apporter une contribution originale à l'avancement des connaissances dans un domaine du savoir ou de l'art et qu'il est apte à poursuivre des travaux de façon autonome.

**Nombre de crédits** 12  
**Cycle d'études** Troisième cycle  
**Type de cours** Activités de recherche  
**Département responsable** 4300 - Sciences administration-Direction