

KIN-6001 - Méthodes et techniques de recherche en kinésiologie

Introduction à la méthode scientifique et description des étapes du processus de recherche. Concepts statistiques et de mesure en recherche. Description des différents types de recherche. Préparation, rédaction et présentation d'un rapport de recherche. Champs de recherche en kinésiologie.

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	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Développement durable, Peut être offert dist.-hybride

KIN-6002 - Séminaire de maîtrise en kinésiologie

Séminaire obligatoire présenté par les étudiants inscrits au programme de maîtrise en kinésiologie, habituellement à la fin de leur travail de recherche, soit au cours de la dernière année du programme d'études. Les principaux aspects du projet de recherche sont présentés : connaissances antérieures, objectifs poursuivis, méthodes utilisées, résultats obtenus, interprétation des résultats et perspectives. Note : ce cours est également utilisé comme activité de passage accéléré de la maîtrise au doctorat.

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	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Peut être offert f. comodale, Peut être offert à distance

KIN-6100 - Intervention en ergonomie de bureau

Ce cours permet à l'étudiant d'acquérir les connaissances pratiques nécessaires pour réaliser des interventions en ergonomie de bureau. Il permet de développer les compétences requises pour promouvoir la santé en milieu de travail, et fournit des outils pratiques axés sur l'analyse d'un poste informatique. L'étudiant met en application son savoir-faire et son savoir-être lors de laboratoire et dans des expériences réelles en milieu de travail. Ce cours permet également à l'étudiant d'acquérir de l'autonomie dans la recherche des connaissances en ergonomie de bureau pour sa pratique quotidienne d'ergonome. Ce cours ne peut être choisi par l'étudiant qui a suivi les cours KIN-2205 ou KIN-4100.

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	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Cours équivalents	KIN-2205 Depuis l'hiver 2015 KIN-4100 Depuis l'automne 2018

KIN-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'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 qu'il connaît les écrits et les 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	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Crédits de recherche

KIN-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'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 qu'il connaît les écrits et les 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	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Crédits de recherche

KIN-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'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 qu'il connaît les écrits et les 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	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Crédits de recherche

KIN-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'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 qu'il connaît les écrits et les 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	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Crédits de recherche

KIN-7000 - Lectures dirigées

Ce cours a comme objectif d'approfondir une matière ou une problématique d'intérêt pour l'étudiant, relative au domaine de la kinésiologie et que les autres cours n'abordent pas. Il ne doit pas y avoir de chevauchement important avec les travaux qui seront présentés dans la thèse ou le mémoire de recherche de l'étudiant. Il s'agit d'un programme individuel de lecture réalisé par un étudiant, sous la supervision d'un professeur, avec l'approbation de la direction du programme.

Nombre de crédits	2
Cycle d'études	Deuxième cycle, Troisième cycle
Type de cours	Régulier
Département responsable	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Peut être offert f. comodale, Peut être offert à distance

KIN-7002 - Sujets spéciaux (kinésiologie)

Ce cours vise à approfondir un sujet ou une activité de recherche que l'étudiant et son directeur jugent pertinent. Il sert à bonifier ses connaissances ou ses compétences sur un sujet en lien direct ou indirect avec ses travaux de recherche. Il ne doit pas y avoir de

chevauchement important avec les travaux qui seront présentés dans la thèse ou le mémoire de recherche de l'étudiant. Il s'agit plutôt d'un complément ou d'une valeur ajoutée portant sur un sujet connexe aux travaux de recherche de l'étudiant.

Nombre de crédits	1
Cycle d'études	Deuxième cycle, Troisième cycle
Type de cours	Régulier
Département responsable	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Peut être offert f. comodale, Peut être offert à distance

KIN-7003 - Sujets spéciaux (kinésiologie)

Ce cours vise à approfondir un sujet ou une activité de recherche que l'étudiant et son directeur jugent pertinent. Il sert à bonifier ses connaissances ou ses compétences sur un sujet en lien direct ou indirect avec ses travaux de recherche. Il ne doit pas y avoir de chevauchement important avec les travaux qui seront présentés dans la thèse ou le mémoire de recherche de l'étudiant. Il s'agit plutôt d'un complément ou d'une valeur ajoutée portant sur un sujet connexe aux travaux de recherche de l'étudiant.

Nombre de crédits	2
Cycle d'études	Deuxième cycle, Troisième cycle
Type de cours	Régulier
Département responsable	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Peut être offert f. comodale, Peut être offert à distance

KIN-7007 - Traitement de signaux et modélisation neuromécanique du mouvement humain

Développer, adapter et automatiser des algorithmes de traitement de signaux dans le domaine temporel ou fréquentiel. Application d'opérations mathématiques et statistiques de base pour le traitement et l'analyse de signaux. Analyse statique et dynamique du mouvement à l'aide de logiciels. Plusieurs travaux pratiques sont réalisés avec des données simulées ou expérimentales pour explorer les compétences et connaissances acquises. Utilisation du logiciel MATLAB à tous les cours pour explorer les notions vues en salle de cours et réaliser les travaux pratiques.

Nombre de crédits	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	3035 - Médecine-Département de kinésiologie

KIN-7008 - Lectures dirigées

Ce cours a comme objectif d'approfondir une matière ou une problématique d'intérêt pour l'étudiant, relative au domaine de la kinésiologie et que les autres cours n'abordent pas. Il ne doit pas y avoir de chevauchement important avec les travaux qui seront présentés dans la thèse ou le mémoire de recherche de l'étudiant. Il s'agit d'un programme individuel de lecture réalisé par un étudiant, sous la supervision d'un professeur, avec l'approbation de la direction du programme.

Nombre de crédits	1
Cycle d'études	Deuxième cycle, Troisième cycle
Type de cours	Régulier
Département responsable	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Peut être offert f. comodale, Peut être offert à distance

KIN-7010 - Séminaire de physiopathologie en réadaptation : étude de cas

L'objectif de ce séminaire est de permettre à l'étudiant d'approfondir ses connaissances sur des sujets liés à la physiopathologie cardiaque et pulmonaire. À cette fin, des présentations et des discussions de groupe sur des études de cas seront organisées.

Nombre de crédits	1
Répartition hebdomadaire	Cours : 1, Laboratoire : 0, Travail personnel : 2, Total : 3 heures
Cycle d'études	Deuxième cycle, Troisième cycle
Type de cours	Régulier
Département responsable	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Peut être offert à distance

KIN-7011 - Stage I en kinésiologie clinique

Stage à temps partiel réalisé dans un milieu clinique (CLSC). Ce stage permet à l'étudiant de développer des compétences en consultation et prescription d'exercice auprès de patients atteints de maladies cardiaques, pulmonaires, métaboliques et de problèmes musculosquelettiques tout en tenant compte des aspects physiopathologiques et pharmacologiques.

Nombre de crédits	3
Cycle d'études	Deuxième cycle, Troisième cycle
Type de cours	Stage
Département responsable	3035 - Médecine-Département de kinésiologie

KIN-7012 - Stage II en kinésiologie clinique

Stage à temps partiel réalisé dans un milieu clinique (CLSC). Ce stage permet à l'étudiant de développer des compétences en consultation et prescription d'exercice auprès de patients atteints de maladies cardiaques, pulmonaires, métaboliques et de problèmes musculosquelettiques tout en tenant compte des aspects physiopathologiques et pharmacologiques.

Nombre de crédits	3
Cycle d'études	Deuxième cycle, Troisième cycle
Type de cours	Stage
Département responsable	3035 - Médecine-Département de kinésiologie

KIN-7013 - Stage I en évaluation de la condition physique

Stage à temps partiel réalisé à la clinique de kinésiologie de l'Université Laval. Ce stage permet à l'étudiant de : développer des compétences additionnelles en évaluation de la condition physique et prescription d'exercices auprès de clientèles diverses en tenant compte des aspects préventifs liés à la pratique régulière de l'activité physique; utiliser les techniques de relation d'aide auprès de clients désirant adopter de saines habitudes de vie; se familiariser avec la gestion administrative d'une clinique spécialisée en évaluation de la condition physique et prescription de l'exercice.

Nombre de crédits	3
Cycle d'études	Deuxième cycle, Troisième cycle
Type de cours	Stage
Département responsable	3035 - Médecine-Département de kinésiologie

KIN-7014 - Stage II en évaluation de la condition physique

Stage à temps partiel réalisé à la clinique de kinésiologie de l'Université Laval. Ce stage permet à l'étudiant de : développer des compétences additionnelles en évaluation de la condition physique et prescription d'exercices auprès de clientèles diverses en tenant compte des aspects préventifs liés à la pratique régulière de l'activité physique; utiliser les techniques de relation d'aide auprès de clients désirant adopter de saines habitudes de vie; se familiariser avec la gestion administrative d'une clinique spécialisée en évaluation de la condition physique et prescription de l'exercice.

Nombre de crédits	3
Cycle d'études	Deuxième cycle, Troisième cycle
Type de cours	Stage
Département responsable	3035 - Médecine-Département de kinésiologie

KIN-7015 - Activité physique et santé cardiovasculaire

L'objectif de ce cours est de familiariser l'étudiant avec les aspects épidémiologiques, métaboliques et cliniques des grands facteurs de risque de la santé cardiovasculaire pouvant être touchés par l'activité physique. On y voit la littérature provenant des grandes études épidémiologiques, ce qui permet à l'étudiant de connaître la terminologie appropriée pour décrire les maladies cardiovasculaires et ses manifestations cliniques.

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	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Peut être offert à distance

KIN-7016 - Physiologie de l'exercice avancée : l'épreuve d'effort

Ce cours s'adresse à l'étudiant de deuxième ou troisième cycle intéressé par l'intégration des fonctions cardio-respiratoires à l'exercice chez l'adulte sain. Dans un contexte de recherche scientifique, l'étudiant doit tout d'abord participer activement à l'acquisition du contenu théorique à l'aide de lectures obligatoires, tables rondes et présentations orales, lui permettant par la suite d'administrer des épreuves d'effort et d'interpréter les données recueillies. L'évaluation consiste en un travail long sous forme d'article scientifique.

Nombre de crédits	3
Répartition hebdomadaire	Cours : 1, Laboratoire : 3, Travail personnel : 5, Total : 9 heures
Cycle d'études	Deuxième cycle, Troisième cycle
Type de cours	Régulier
Département responsable	3035 - Médecine-Département de kinésiologie

KIN-7017 - Physiologie intégrée avancée : du patient à l'athlète

Ce cours s'adresse aux étudiants intéressés par les réponses intégrées du corps humain en réponse à différents stimuli physiologiques (exercice aigu, entraînement, stress orthostatique, etc.) du patient à l'athlète. L'intégration des systèmes musculaire, cérébrovasculaire, cardiorespiratoire et endocrinien et du tissu adipeux sera privilégiée durant ce cours. Ces thèmes sont abordés à l'aide de cours magistraux, de discussions en groupe, de clubs de lecture, de présentations orales étudiantes (seul et en équipe), de démonstrations pratiques (séances d'observation d'évaluations effectuées dans le cadre de projets de recherche des intervenants de cours), d'exercices pratiques et d'un travail écrit en petit groupe.

Nombre de crédits	3
Répartition hebdomadaire	Cours : 3, Laboratoire : 3, Travail personnel : 3, Total : 9 heures
Cycle d'études	Deuxième cycle, Troisième cycle
Type de cours	Régulier
Département responsable	3035 - Médecine-Département de kinésiologie

KIN-7018 - Optimisation des systèmes physiologiques

Ce cours s'adresse à l'étudiant intéressé par l'optimisation des systèmes physiologiques à l'exercice aigu et chronique chez l'adulte sain. Des thèmes variés et modernes y sont abordés, tels que les différents modèles psychophysiologiques de la fatigue neuromusculaire, les méthodes spécialisées d'optimisation de la performance chez l'athlète et les nouvelles technologies facilitant l'entraînement sportif. Dans un contexte d'encadrement de la performance sportive de haut niveau et de recherche scientifique, l'étudiant y participe à l'aide de lectures obligatoires, de tables rondes et de présentations orales d'articles scientifiques qui lui permettent d'interpréter les résultats de tests et de s'approprier les connaissances relatives aux meilleures pratiques sportives mondiales.

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	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Peut être offert dist.-hybride

KIN-7019 - Perfectionnement en préparation physique et performance

Ce cours traite de la préparation physique de l'athlète de haut niveau. Plusieurs thèmes sont abordés tels que la planification optimale des méthodes d'entraînement pour obtenir les meilleures adaptations musculaires et métaboliques possible en fonction du contexte propre au sport de haut niveau, la familiarisation avec les nouvelles technologies qui permettent une quantification plus précise de la charge d'entraînement et du suivi de la récupération, et l'analyse fonctionnelle du mouvement pour parer aux déficits neuromusculaires. Formule pédagogique : cours en présentiel, laboratoires et revue de la littérature.

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	3035 - Médecine-Département de kinésiologie

KIN-7020 - Sujets spéciaux (kinésiologie)

Ce cours vise à approfondir un sujet ou une activité de recherche que l'étudiant et son directeur jugent pertinent. Il sert à bonifier les connaissances de l'étudiant ou ses compétences sur un sujet en lien direct ou indirect avec ses travaux de recherche. Il ne doit pas y avoir de chevauchement important avec les travaux qui seront présentés dans la thèse ou le mémoire de recherche de l'étudiant. Il s'agit plutôt d'un complément ou d'une valeur ajoutée portant sur un sujet connexe aux travaux de recherche de l'étudiant.

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

Cycle d'études	Deuxième cycle, Troisième cycle
Type de cours	Régulier
Département responsable	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Peut être offert à distance

KIN-7021 - Nutrition et performance sportive

Ce cours portant sur la nutrition de l'athlète aborde les mythes et idées reçues et approfondit des thèmes actuels tels que l'utilisation intentionnelle et programmée de stratégies nutritionnelles visant à optimiser la performance de l'athlète; la planification de la nutrition pour des sports d'endurance, de puissance, technico-tactiques et à catégories de poids; les régimes proposés aux sportifs; les stratégies de récupération et les aides ergogéniques. L'étudiant participe à l'acquisition du contenu théorique à l'aide de cours magistraux, de présentations orales d'articles scientifiques et de travaux écrits personnels lui permettant de s'approprier les connaissances relatives aux meilleures pratiques sportives mondiales.

Nombre de crédits	3
Répartition hebdomadaire	Cours : 3, Laboratoire : 3, Travail personnel : 3, Total : 9 heures
Cycle d'études	Deuxième cycle, Troisième cycle
Type de cours	Connexe, Régulier
Département responsable	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Peut être offert dist.-hybride

KIN-7022 - Lecture critique d'articles scientifiques

Lecture critique et révision d'articles scientifiques liés au domaine de la kinésiologie. Ce cours met l'accent sur le développement d'outils qui permettent la révision juste et efficace d'un article scientifique. Les sujets de recherche couverts varient en fonction des champs d'intérêts des étudiants inscrits.

Nombre de crédits	3
Répartition hebdomadaire	Cours : 1, Laboratoire : 2, Travail personnel : 6, Total : 9 heures
Cycle d'études	Deuxième cycle, Troisième cycle
Type de cours	Régulier
Département responsable	3035 - Médecine-Département de kinésiologie

KIN-8000 - Examen de doctorat en kinésiologie

L'examen de doctorat vise à s'assurer que l'étudiant maîtrise les connaissances requises dans son domaine de spécialisation et que son projet de recherche est pertinent et conforme aux exigences du programme. Il rédige un document détaillé présentant son projet de

recherche en vue de la thèse et défend ce dernier devant des examinateurs.

Nombre de crédits	3
Répartition hebdomadaire	Cours : 0, Laboratoire : 0, Travail personnel : 9, Total : 9 heures
Cycle d'études	Troisième cycle
Type de cours	Régulier
Département responsable	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Peut être offert à distance

KIN-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 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	8
Cycle d'études	Troisième cycle
Type de cours	Activités de recherche
Département responsable	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Crédits de recherche

KIN-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 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	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Crédits de recherche

KIN-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 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	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Crédits de recherche

KIN-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 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	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Crédits de recherche

KIN-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 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	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Crédits de recherche

KIN-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 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	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Crédits de recherche

KIN-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 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	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Crédits de recherche

KIN-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 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	3035 - Médecine-Département de kinésiologie
Particularités du cours	Crédits de recherche

KIN-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 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

3035 - Médecine-Département de kinésiologie