

DOCTORAT EN PHILOSOPHIE SCIENCES DE L'ACTIVITÉ PHYSIQUE SPÉCIALISATION EN ÉTUDES CANADIENNES

En bref

- Grade universitaire offert : Doctorat en philosophie (Ph.D.)
- Option de statut d'inscription : Temps complet
- Langues d'enseignement :
 - Français
 - Anglais
- Programme principal : Ph.D. Sciences de l'activité physique
- Spécialisation pluridisciplinaire : Études canadiennes
- Option d'étude (durée prévue du programme) :
 - avec thèse (12 trimestres à temps complet, soit 48 mois consécutifs)
- Unités scolaires : Faculté des sciences de la santé (<https://sante.uottawa.ca/>), école des sciences de l'activité physique (<http://sante.uottawa.ca/activite-physique/>), Institut d'études canadiennes et autochtones (<https://arts.uottawa.ca/canada/fr/>).

Description du programme

Une approche intégrée de l'étude du sport, de l'activité physique et de la santé permet aux étudiants et aux professeurs de partager leurs intérêts de recherche et leur expertise professionnelle afin de contribuer au développement du domaine de l'activité physique.

Le département participe au programme pluridisciplinaire en études canadiennes au niveau du doctorat. Pour de plus amples renseignements, veuillez-vous référer aux « Exigences d'admission ».

Description du programme de la spécialisation pluridisciplinaire

En raison de son excellence dans les domaines pertinents, de son caractère bilingue et de sa situation dans la capitale nationale, l'Université d'Ottawa est particulièrement bien placée pour offrir un programme pluridisciplinaire menant à une spécialisation en études canadiennes au niveau du doctorat. Le programme s'adresse surtout aux étudiants de certains programmes en sciences humaines et en sciences sociales qui souhaitent enrichir leur formation dans une discipline particulière en y ajoutant une dimension interdisciplinaire.

Principaux domaines de recherche

- La science psychosociale du sport, de l'activité physique et de la santé. Ce champ comprend l'étude du sport, de l'activité physique et de la santé à partir des perspectives psychologique, pédagogique, administrative ou socioculturelle.
- La science biophysique du sport, de l'activité physique et de la santé. Ce champ comprend la biomécanique, la physiologie, le métabolisme et la neuropsychomotricité en ce qui a trait au sport, à l'activité physique et à la santé.

Autres programmes offerts dans la même discipline ou dans une discipline connexe

- Maîtrise ès sciences Sciences de l'activité physique (M.Sc.)
- Maîtrise ès arts Sciences de l'activité physique (M.A.)
- Maîtrise en sciences de l'activité physique Concentration en gestion du sport (M.S.A.P.)
- Maîtrise en sciences de l'activité physique Concentration en intervention et consultation (M.S.A.P.)
- Maîtrise ès arts Sciences de l'activité physique Spécialisation en études des femmes (M.A.)
- Doctorat en philosophie Sciences de l'activité physique (Ph.D.)

Coût et financement

- Frais reliés aux études :

Le montant estimé des droits universitaires (<https://www.uottawa.ca/droits-universitaires/>) de ce programme est disponible sous la section Financer vos études (<http://www.uottawa.ca/etudes-superieures/programmes-admission/financer-etudes/>).

Les étudiants internationaux inscrits à un programme d'études en français peuvent bénéficier d'une exonération partielle des droits de scolarité (<https://www.uottawa.ca/droits-universitaires/exoneration-partielle-des-droits-de-scolarite/>).

- Pour des renseignements sur les moyens de financer vos études supérieures, veuillez consulter la section Bourses et appui financier (<https://www.uottawa.ca/etudes-superieures/etudiants/bourses/>).

Notes

- Les programmes sont régis par les règlements généraux (<http://www.uottawa.ca/etudes-superieures/etudiants/reglements-generaux/>) en vigueur pour les études supérieures.
- Conformément au règlement de l'Université d'Ottawa, les travaux, les examens, les mémoires, et les thèses peuvent être complétés en français ou en anglais.

Coordonnées du programme

Bureau des études, Faculté des sciences de la santé (<http://sante.uottawa.ca/>)
125 rue Université, pièce 242
Ottawa, Ontario, Canada
K1N 6N5

Tél. : 613-562-5853
Sans frais : 1-877-868-8292, poste 5853
Courriel : scsante@uOttawa.ca (scsante@uottawa.ca)

Twitter | Faculté des sciences de la santé (<https://twitter.com/uOttawaHealthSc/>)
Facebook | Faculté des sciences de la santé (<https://www.facebook.com/uOttawaHealthSc/>)

Twitter | École des sciences de l'activité physique (<https://twitter.com/uottawahk/>)

Exigences d'admission

Pour connaître les renseignements à jour concernant les dates limites, les tests de langues et autres exigences d'admission, consultez la page des exigences particulières (<https://www.uottawa.ca/etudes-superieures/programmes-admission/admission/exigences-particulieres/>).

Pour être admissible, vous devez :

- Être titulaire d'une maîtrise en sciences de l'activité physique ou d'une maîtrise dans un domaine connexe avec une moyenne minimale de 75 % (B+) calculée selon les normes des études supérieures.

Note : Les candidats internationaux doivent vérifier les équivalences d'admission (<https://www.uottawa.ca/etudes-superieures/international/etudier-uottawa/equivalences-admission/>) pour le diplôme obtenu dans leur pays de provenance.

- Doit préalablement être inscrit à ou avoir réussi au moins un cours d'études supérieures en sciences de l'activité physique avec un contenu canadien.
- Identifier au moins un professeur prêt à diriger votre recherche et votre thèse.
 - Il est recommandé de communiquer avec le directeur de thèse dès que possible.
 - Pour pouvoir vous inscrire, vous devez faire accepter votre candidature par un directeur de thèse.
 - Le nom du professeur est requis lors de la demande d'admission.

Exigences linguistiques

Les candidats doivent comprendre, écrire et parler couramment la langue d'enseignement, soit le français, soit l'anglais, du programme dans lequel ils veulent s'inscrire. Une preuve de compétence linguistique peut être requise.

Ceux dont la langue maternelle n'est ni le français ni l'anglais doivent fournir une preuve de compétence dans la langue d'enseignement.

Les étudiants doivent comprendre et lire les deux langues officielles du Canada afin de participer au séminaire interdisciplinaire bilingue CDN 6910.

Note : Les coûts des tests de compétences linguistiques devront être assumés par le candidat.

Notes

- Les conditions d'admission décrites ci-dessus représentent des exigences minimales et ne garantissent pas l'admission au programme.
- Les admissions sont régies par les règlements généraux (<http://www.uottawa.ca/etudes-superieures/etudiants/reglements-generaux/>) en vigueur pour les études supérieures.
- Il faut indiquer dans la demande initiale d'admission au programme de doctorat en sciences de l'activité physique qu'on veut être admis dans le programme pluridisciplinaire en études canadiennes.
- L'admission au programme pluridisciplinaire en études canadiennes au niveau du doctorat relève du Bureau de direction et se fait normalement avant la fin de la première année d'inscription au doctorat.

- Les personnes souhaitant s'inscrire au programme pluridisciplinaire en études canadiennes au niveau du doctorat doivent d'abord être acceptées et inscrites au programme principal.

Passage accéléré de la maîtrise au doctorat

Les étudiants inscrits au programme de maîtrise en sciences de l'activité physique à l'Université d'Ottawa ont la possibilité de passer directement au programme de doctorat sans avoir à rédiger la thèse de maîtrise dans la mesure où les conditions suivantes sont remplies :

- Avoir une moyenne de 80 % (A-) pendant les deux dernières années de leurs études de premier cycle (ou expérience professionnelle exceptionnelle).
- La réussite de trois cours d'études supérieures (9 crédits) avec une note de A- ou plus pour chaque cours.
- Un rendement satisfaisant sur le plan du programme de recherche.
- Une recommandation écrite de la part du directeur de thèse et du comité consultatif de thèse.
- Avoir l'approbation du comité des études supérieures après évaluation du dossier de l'étudiant, incluant un curriculum vitae académique.

Note : Le passage doit s'effectuer dans les 16 mois qui suivent l'inscription initiale au programme de maîtrise. Suite au passage, le candidat doit répondre à toutes les exigences du programme de doctorat, c'est-à-dire, réussir six crédits de cours, l'examen de synthèse et la thèse

Exigences du programme Doctorat avec spécialisation pluridisciplinaire

Les exigences à remplir pour le doctorat avec spécialisation pluridisciplinaire sont les suivantes :

Cours obligatoires : ¹

3 crédits de cours parmi : 3 crédits

APA 7701 Perspectives critiques socioculturelles sur le sport, l'activité physique et la santé

APA 7702 Théories psychologiques contemporaines du sport, de l'activité physique et de la santé

APA 7704 Principes avancés de la physiologie et du métabolisme de l'exercice

APA 7705 Principes avancés de la biomécanique et de l'apprentissage du contrôle moteur

Au moins 3 crédits de cours au choix en sciences de l'activité physique (APA) de niveau gradué. 3 crédits

3 crédits de cours parmi : 3 crédits

CDN 6520 Séminaire sur la francophonie canadienne ²

CDN 6910 Séminaire en études canadiennes

Examen de synthèse :

APA 9998 Examen de synthèse de doctorat

Projet de thèse :

APA 9997 Projet de thèse

Thèse :

THD 9999 Thèse de doctorat ^{3,4}

Note(s)

- ¹ Un maximum de 18 crédits de cours sont permis. Le choix de cours et le nombre de crédits à suivre dépendent des connaissances de l'étudiant en matière de recherche (expérience et habiletés), de même que du champ choisi. Le choix des cours doit être approuvé par le directeur adjoint aux études supérieures de l'École des sciences de l'activité physique.
- ² Le cours CDN 6520 est offert uniquement en français.
- ³ Cette exigence inclut la présentation et soutenance avec succès d'une thèse en sciences de l'activité physique avec contenu canadien.
- ⁴ L'étudiant est responsable de s'assurer de rencontrer les exigences relatives à la thèse (<http://www.uottawa.ca/etudes-superieures/etudiants/theses/>).

Exigences minimales

La note de passage dans tous les cours est de C+.

Les étudiants qui échouent deux cours (équivalent de 6 crédits), la proposition de thèse, l'examen de synthèse ou dont le progrès est jugé insatisfaisant doivent se retirer du programme.

Recherche

Domaines de recherche et installations

Située au cœur de la capitale du Canada, à quelques pas de la colline du Parlement, l'Université d'Ottawa est l'une des 10 principales universités de recherche au Canada.

uOttawa concentre ses forces et ses efforts dans quatre axes prioritaires de développement de la recherche :

- Le Canada et le monde
- La santé
- La cybersociété
- Les sciences moléculaires et environnementales

Grâce à leurs recherches de pointe, nos étudiants diplômés, nos chercheurs et nos professeurs exercent une forte influence sur les priorités à l'échelle nationale et internationale.

La recherche à la Faculté des sciences de la santé

La recherche à la Faculté des sciences de la santé porte sur des aspects importants de la santé tels que la santé des femmes, des personnes âgées, des francophones en situation minoritaire, des Autochtones, les interventions multiples dans le contexte de la santé des populations, les soins palliatifs, la réadaptation et l'autonomie fonctionnelle, l'activité physique et la santé, la santé et la technologie et la pratique clinique basée sur les faits scientifiques.

Les installations, les centres et les instituts de recherche à la Faculté des sciences de la santé

- L'Institut de recherche de l'hôpital d'Ottawa
- L'Institut de recherche de l'hôpital pour enfants de l'Est de l'Ontario
- L'Institut de recherche Élisabeth Bruyère

- L'Unité de recherche en santé communautaire
- L'Institut de recherche et de développement en réhabilitation
- L'Institut de recherche en santé mentale de l'Université d'Ottawa
- L'Institut de recherche de l'hôpital Montfort
- L'Institut de santé des populations
- L'Institut de cardiologie de l'Université d'Ottawa

Pour d'autres informations, veuillez consulter la liste des membres du corps professoral et leurs domaines de recherche sur **Uniweb**.

IMPORTANT : Les candidats et les étudiants à la recherche de professeurs pour superviser leur thèse ou leur projet de recherche peuvent aussi consulter le site Web de la faculté ou du département (<https://www.uottawa.ca/etudes-superieures/etudiants/coordonnees-unites-scolaires/>) du programme de leur choix. La plateforme Uniweb n'est pas représentative de l'ensemble du corps professoral autorisé à diriger des projets de recherche à l'Université d'Ottawa.

Cours

APA 5007 Stage en études du sport II / Internship in Sport Studies II (8 crédits / 8 units)

Volet / Course Component: Cours magistral / Lecture

APA 5104 Sport and Physical Activity in Canadian Life (3 units)

Sociological analysis of sport and physical activity. Socio-historical determinants of sport and physical activity. Emphasis on the organizational structure of sport and physical activity, ideologies, and current practices. Different themes may also be examined: sociology of sport organizations, social movements, and social problems.

Course Component: Lecture

APA 5105 Organizational Theory in Sport and Physical Activity (3 units)

Interpretation of organizational theory in the context of sport and physical activity environments. Focus on the study of Canadian amateur and professional sport organizations as well as other organizations associated to sport and physical activity in the public and private sectors.

Course Component: Seminar

APA 5107 Counselling Theories and Skills (3 units)

Critical examination of counselling approaches and theories. Discussion and application of fundamental counselling skills in the contexts of sport, physical activity, and health.

Course Component: Seminar

APA 5109 Mental Training and Quality Living I (3 units)

Presentation of current material in applied sport psychology, mental training consulting, and performance and life enhancement. Discussion of mental skills used at developmental and high performance levels. Application of mental skills related to personal excellence.

Course Component: Seminar

APA 5110 Mental Training and Quality Living II (3 units)

Critical examination of mental skills used to enhance performance in diverse sport, exercise, and health settings. Discussion of various ways to assess mental skills. Experimentation with teaching different mental training techniques and creating effective mental skills training programs.

Course Component: Seminar

Prerequisite: APA 5109.

APA 5111 Sport Event Management (3 units)

Theories and principles related to planning, organizing, leading, and evaluating sporting events (e.g., Olympic Games, Jeux de la Francophonie, National Championships). Critical analysis of the academic literature related to sport event management.

Course Component: Seminar

APA 5112 International Sport Management (3 units)

Study of cultural, economic and political roles of sport within the broader context of globalization. Interdisciplinary approach examining the impact of sport on local and global cultures as well as on development.

Course Component: Seminar

APA 5303 Marketing and Sponsorship of Sport and Physical Activity (3 units)

Study of the literature and research pertaining to the marketing and sponsorship of sport and physical activity programs and events. Strategic planning, fundraising, and event management for various types of organizations.

Course Component: Seminar

APA 5305 Policy Analysis of Sport and Physical Activity in Canada (3 units)

Critical examination of the role of government in policy development. An analysis of sport and physical activity policies as related to amateur and professional sport organizations in Canada as well other organizations involved in sport and physical activity in the public and private sectors.

Course Component: Lecture

APA 5306 Ethics and Values in Sport and Physical Activity (3 units)

Critical examination of professionals' and volunteers' decision-making in the context of sport and physical activity. Discussion of concepts and theories to encourage and cultivate critical, reflective, and ethically-based thinking about the cases examined.

Course Component: Seminar

APA 5307 Legal Issues and Risk Management in Sport (3 units)

Study of legal aspects of sport including an introduction to law and the Canadian constitution (e.g. legislation relating to criminal and civil liability for injuries and the duties of managers, civil rights of athletes in selection and disciplinary procedures, human rights issues). Contractual obligations, responsibilities and principles of risk management in sport.

Course Component: Lecture

APA 5308 Organizational Behaviour in Sport and Physical Activity (3 units)

Study of organizational behavior in sport and physical activity organizations. Discussion of topics such as effective interpersonal communication, goal setting, group dynamics, team building, diversity, leadership, group renewal processes, gender differences in the workplace, power dynamics, and conflict management.

Course Component: Seminar

APA 5311 Analysis and Enhancement of Interventions in Sport, Physical Activity and Health Settings (3 units)

Critical behaviour analysis of practitioners and clients in various sport, physical activity, and health contexts. Presentation of plans to enhance learning situations. Discussion of concepts of clinical supervision, self-supervision and peer-supervision. Experimentation with various observational tools. Prerequisite: APA 5107, APA 5926, APA 6905.

Course Component: Seminar

Prerequisites: APA 5107, APA 5926, APA 6905.

APA 5318 Financial Management of Sport and Physical Activity (3 units)

Financial management concepts and tools applied to sport and physical activity programs. Topics include: public and private sector funding, accounting and budgeting, economic impact studies, feasibility studies, resource acquisition strategies, public private partnerships, forms of ownership and event management.

Course Component: Seminar

APA 5319 Seminar: Intervention and Consultation (3 units)

Critical analysis of current interventions and related issues in sport, physical activity, and health. Discussion of applied consultations. Preparation for the internship. Graded S (Satisfactory) / NS (Not satisfactory).

Course Component: Seminar

APA 5504 Sport et activité physique dans la vie canadienne (3 crédits)

Analyse sociologique du sport et de l'activité physique. Déterminants socio-historiques du sport et de l'activité physique. Accent sur la structure organisationnelle du sport et de l'activité physique, les idéologies et les pratiques. Différents thèmes pourront aussi être examinés : la sociologie des organisations sportives, les mouvements sociaux, les problèmes sociaux.

Volet : Cours magistral

APA 5505 Perspectives organisationnelles du sport et de l'activité physique (3 crédits)

Interprétation des théories organisationnelles dans le contexte du sport et de l'activité physique. Accent sur les organisations du sport amateur et professionnel au Canada de même que des organisations du secteur public et privé oeuvrant dans le domaine du sport et de l'activité physique.

Volet : Cours magistral

APA 5507 Théories et techniques de counselling (3 crédits)

Analyse critique des approches et théories de counselling. Discussion et application des habiletés de counselling de base dans les contextes du sport, de l'activité physique et de la santé.

Volet : Cours magistral

APA 5509 Entraînement mental et qualité de vie I (3 crédits)

Présentation des derniers développements dans le domaine de la psychologie du sport et de la consultation dans le domaine de la préparation mentale et de l'amélioration de la performance et de la qualité de vie. Discussion de la préparation mentale des athlètes qui sont à leurs débuts et de ceux qui sont à un niveau plus élevé. Application d'aptitudes mentales reliées à l'excellence personnelle.

Volet : Cours magistral

APA 5510 Entraînement mental et qualité de vie II (3 crédits)

Analyse critique des habiletés mentales utilisées pour améliorer la performance dans différents contextes reliés au sport, à l'activité physique et la santé. Discussion des différentes façons d'évaluer les habiletés mentales. Expérimentation avec l'enseignement des techniques d'entraînement mental et la création de programmes d'entraînement mental efficaces.

Volet : Cours magistral

Prerequisite: APA 5109.

APA 5511 Gestion d'événements sportifs (3 crédits)

Théories et principes relatifs à la planification, l'organisation et l'évaluation des événements sportifs (par exemple, Jeux Olympiques, Jeux de la Francophonie, Championnats nationaux). Analyse critique de la littérature scientifique relative à la gestion des événements sportifs.

Volet : Cours magistral

APA 5512 Gestion du sport international (3 crédits)

Étude culturelle, économique et politique du sport dans le contexte élargi de la mondialisation. Approche interdisciplinaire pour étudier l'impact du sport sur les cultures à l'échelle locale et mondiale ainsi que sur le développement.

Volet : Cours magistral

APA 5703 Marketing et commandite du sport et de l'activité physique (3 crédits)

Revue de la littérature et de la recherche portant sur le marketing, la commandite des événements et des programmes de sport et activité physique. Planification stratégique, levée de fonds et gestion des événements pour divers types d'organisations.

Volet : Cours magistral

APA 5705 Politique canadienne en matière de sport et activité physique (3 crédits)

Analyse critique du rôle de l'État dans le développement des politiques en matière de sport et d'activité physique. Analyse de ces politiques dans le contexte des différents organismes de sport amateur et professionnel au Canada de même que des autres organismes du secteur public et privé oeuvrant dans le domaine du sport et de l'activité physique.

Volet : Cours magistral

APA 5706 Sport et activité physique : Éthique et valeurs (3 crédits)

Examen critique de la prise de décision des professionnels et des bénévoles dans le domaine du sport et de l'activité physique. Discussion de concepts et de théories visant à encourager la pensée éthique, critique et réflexive des enjeux présentés.

Volet : Cours magistral

APA 5707 Aspects légaux et gestion du risque en sport (3 crédits)

Étude des aspects juridiques du sport y compris une introduction générale au droit et à la constitution canadienne (ex. législation, responsabilités civile et pénale des administrateurs en cas d'accidents sportifs, droits des athlètes en matière de sélection et de procédures disciplinaires, les droits de la personne). Obligations contractuelles, responsabilités et principes de gestion du risque en sport.

Volet : Cours magistral

APA 5708 Comportement organisationnel en sport et activité physique (3 crédits)

Étude des comportements de groupe au sein des organismes de sport et d'activité physique. Discussion de divers enjeux tels la communication efficace, l'établissement d'objectifs, la dynamique de groupe, le développement de l'esprit d'équipe, la diversité, le leadership, le ressourcement collectif, les différences entre les hommes et les femmes en milieu de travail, les relations de pouvoir et la gestion des conflits.

Volet : Cours magistral

APA 5711 Analyse et perfectionnement de l'intervention dans le dom. du sport, de l'act. phys. et de la santé (3 crédits)

Analyses critiques des comportements des apprenants et des intervenants dans différents contextes. Présentation de stratégies d'action visant à améliorer les conditions d'apprentissage. Discussion de concepts de supervision clinique, d'auto-supervision et de supervision par les pairs. Expérimentation avec de nombreux instruments d'observation.

Volet : Cours magistral

Préalables : APA 5107, APA 5925, APA 6905.

APA 5718 Gestion financière du sport et de l'activité physique (3 crédits)

Concepts et instruments de gestion financière appliquée aux programmes de sport et d'activité physique. Sujets abordés : financement des secteurs privé et public, comptabilité et budget, études d'impact économique, études de faisabilité, stratégies d'acquisition de ressources, partenariat public privé, formes de propriété et gestion d'événements.

Volet : Cours magistral

APA 5719 Séminaire : Consultation et intervention (3 crédits)

Analyse critique d'interventions courantes et questions apparentées dans le domaine du sport, de l'activité physique et de la santé. Discussion de consultations. Préparation pour l'internat. Noté S (satisfaisant) ou NS (non satisfaisant).

Volet : Cours magistral

APA 5916 Stage en administration du sport et de l'activité physique / Internship in Administration of Sport and Physical Activity (3 crédits / 3 units)

Entraînement pratique d'une durée de 360 heures sous la direction d'un membre du corps professoral et d'un spécialiste travaillant au sein d'un organisme oeuvrant dans le domaine du sport et/ou de l'activité physique. / A 360-hour practical internship under the supervision of a faculty member and of a specialist in a selected organization in the field of sport and/or physical activity.

Volet / Course Component: Stage / Work Term

Préalables : APA 5505, APA 5703, APA 5708 / Prerequisite: APA5105, APA5303 APA5308

APA 5921 Analyse et réflexion critiques de la théorie et pratique en gestion du sport / Critical Analysis of and Reflection on Theory and Practice in Sport Management (3 crédits / 3 units)

Rapport écrit analysant le stage pratique en administration du sport et de l'activité physique à la lumière des connaissances théoriques acquises dans les cours du programme. / Major paper analyzing the internship in administration of sport and physical activity in light of the theoretical knowledge gained in program courses.

Volet / Course Component: Recherche / Research

Le cours APA 5916 est concomitant à APA 5921. / APA 5916 is corequisite to APA 5921.

APA 5926 Stage en intervention et consultation / Internship in Intervention and Consultation (3 crédits / 3 units)

Entraînement pratique d'une durée de 400 heures sous la direction d'un membre du corps professoral et d'un spécialiste travaillant au sein d'un organisme dans le domaine du sport, de l'activité physique, et/ou de la santé. / A 400-hour practical internship under the supervision of a faculty member and a specialist in a selected organization in the field of sport, physical activity, and/or health.

Volet / Course Component: Stage / Work Term

Préalables : APA 5507, APA 5509, APA 5510, APA 5706, APA 5719, APA 6905. / Prerequisites: APA5107, APA5109, APA5110, APA5306, APA5319 and APA6905.

APA 5931 Analyse et réflexion critiques de la théorie et pratique : intervention et consultation / Critical Analysis and Reflection of Theory and Practice: Intervention and Consultation (3 crédits / 3 units)

Rapport écrit analysant le stage pratique en intervention et consultation à la lumière des connaissances théoriques acquises dans les cours du programme. Préalable : APA 5926. / Major paper analyzing the internship in intervention and consultation in light of the theoretical knowledge gained in program courses.

Volet / Course Component: Recherche / Research

Préalable : APA 5926 / Prerequisite: APA5926.

APA 5997 Études dirigées en sport, activité physique et santé / Directed Studies in Sport, Physical Activity and Health (3 crédits / 3 units)

Recherche individuelle sur un problème relié au sport, à l'activité physique et/ou à la santé. Le sujet, sa portée et le plan de travail doivent être approuvés par le directeur adjoint des études supérieures. Un résumé écrit, signé par le professeur(e) est exigé. / Individual research investigation of a problem related to sport, physical activity and/or health. The subject and the work plan must be approved by the Assistant Director of Graduate Studies. A written abstract, signed by the professor is also required.

Volet / Course Component: Recherche / Research
Permission of the Department is required.

APA 6100 Qualitative Data Analysis in Sport, Physical Activity and Health (3 units)

Study of the major methods (observation, interviews, textual analysis) used to collect qualitative data in sport, physical activity and health. Emphasis on developing the skills needed in the management, analysis and interpretation of qualitative data.

Course Component: Lecture

APA 6101 Quantitative Data Analysis in Sport, Physical Activity and Health (3 units)

Advanced statistical analysis and interpretation of data derived from experimental and quasi-experimental research. Application of analysis of variance, analysis of covariance, MANOVA and techniques of linear regression, multivariate analysis and factor analysis.

Course Component: Lecture

Prerequisite: undergraduate statistics course is strongly recommended.

APA 6102 Selected Topics in Sport, Physical Activity and Health: Physiological Studies (3 units)

Critical analysis and discussion of recent theoretical and empirical papers presented and published in the physiology of exercise and health. Previously APA 6901.

Course Component: Seminar

APA 6103 Selected Topics in Sport, Physical Activity and Health: Biomechanics (3 units)

A critical analysis and discussion of recent theoretical and empirical papers presented and published in Movement Studies. Previously APA 6903.

Course Component: Seminar

APA 6104 Selected Topics in Sport, Physical Activity and Health: Sociocultural Studies (3 units)

A critical analysis and discussion of recent theoretical and empirical papers presented and published in the sociology of sport organizations as well as in the sociology of sport, physical activity and health. Previously APA 6904.

Course Component: Seminar

APA 6105 Selected Topics in Sport, Physical Activity and Health: Psychology and Pedagogy (3 units)

A critical analysis and discussion of recent theoretical and empirical papers presented and published in intervention as well as in psychology of sport, physical activity and health. Previously APA 6905.

Course Component: Seminar

APA 6109 Selected Topics in Sport, Physical Activity and Health: Motor Control and Learning (3 units)

Major concepts and principles of motor control and learning. Analysis of sensory, cognitive, neural and environmental factors that affect motor control and learning. Study of special populations and computational models using contemporary laboratory techniques. Previously APA 6909.

Course Component: Seminar

APA 6110 Selected Topics in Sport, Physical Activity and Health: Management (3 units)

Critical analysis and discussion of recent theoretical and empirical papers published in the area of sport management. Previously APA 6910.

Course Component: Seminar

APA 6111 Selected Topics in Sport, Physical Activity and Health: Leisure Studies (3 units)

Critical analysis and discussion of recent research publications in leisure studies. Previously APA 6911.

Course Component: Lecture

APA 6302 Qualitative Research Methods in Sport, Physical Activity and Health (3 units)

Discussion of theoretical foundations of qualitative research methods. Detailed examination of a research proposal. Critical evaluation of methodology and analysis of research related to sport, physical activity and health.

Course Component: Lecture

APA 6303 Quantitative Research Methods in Sport, Physical Activity and Health (3 units)

Discussion of theoretical foundations of quantitative research methods. Detailed examination of a research proposal. Critical evaluation of methodology and analysis of research related to sport, physical activity and health.

Course Component: Lecture

APA 6500 Analyse de données qualitatives en sport, activité physique et santé (3 crédits)

Présentation des principales méthodes (observations, entrevues, textes) utilisées pour la collecte de données dans les recherches qualitatives en sport, activité physique et santé. Accent sur le développement des habiletés nécessaires pour la gestion, l'analyse et l'interprétation de données qualitatives.

Volet : Cours magistral

APA 6501 Analyse de données quantitatives en sport, activité physique et santé (3 crédits)

Analyse statistique avancée et interprétation des données de recherche dans le cadre de plans expérimentaux et quasi-expérimentaux. Application de la procédure d'analyse de la variance, d'analyse de la covariance, d'analyse MANOVA et techniques de régression linéaire, d'analyse multivariée et d'analyse factorielle.

Volet : Cours magistral

Préalable : cours de statistiques au baccalauréat est fortement recommandé.

APA 6505 Thèmes choisis en sport, activité physique et santé : Psychologie et pédagogie (3 crédits)

Analyse critique et discussion des recherches récentes publiées dans le domaine de l'intervention et de la psychologie du sport, de l'activité physique et de la santé. Antérieurement APA 6905.

Volet : Séminaire

APA 6702 Méthodes de recherche qualitative en sport, activité physique et santé (3 crédits)

Discussion des fondements théoriques des méthodes en recherche qualitative. Examen détaillé d'une proposition de recherche. Évaluation critique de la méthodologie et analyse de la recherche dans le domaine du sport, de l'activité physique et de la santé.

Volet : Cours magistral

APA 6703 Méthodes de recherche quantitative en sport, activité physique et santé (3 crédits)

Discussion des fondements théoriques des méthodes en recherche quantitative. Examen détaillé d'une proposition de recherche. Évaluation critique de la méthodologie et analyse de la recherche dans le domaine du sport, de l'activité physique et de la santé.

Volet : Cours magistral

APA 6907 Examen des écrits psychosociaux en sport, activité physique et santé / Examination of Psychosocial Literature in Sport, Physical Activity and Health (3 crédits / 3 units)

Analyse critique et discussion des études théoriques et empiriques récemment publiées en études psychosociales dans le domaine du sport, de l'activité physique et de la santé. / A critical analysis and discussion of recent theoretical and empirical papers published in the psychosocial area of sport, physical activity and health.

Volet / Course Component: Séminaire / Seminar

APA 6908 Examen des écrits biophysiques en sport, activité physique et santé / Examination of Biophysical Literature in Sport, Physical Activity and Health (3 crédits / 3 units)

Analyse critique et discussion des études théoriques et empiriques récemment publiées en études biophysiques dans le domaine du sport, de l'activité physique et de la santé. / A critical analysis and discussion of recent theoretical and empirical papers published in the biophysical area of sport, physical activity and health.

Volet / Course Component: Séminaire / Seminar

APA 6912 Consultation en gestion du sport / Sport Business Consulting (3 crédits / 3 units)

Cours de synthèse de la concentration en gestion du sport. Expérience pratique de l'approche entrepreneuriale et commerciale en contexte sportif. Mise en oeuvre des connaissances acquises lors des cours et du stage pratique dans des projets de consultation avec des organisations sportives. / Capstone course of the sport management concentration. Business and entrepreneurship experience in the context of sport.

Implementation of knowledge acquired during courses and the internship in real-life consulting projects with sport organizations.

Volet / Course Component: Séminaire / Seminar

Préalable : APA 5916 / Prerequisite: APA5916

APA 6923 Séminaire / Seminar (1.5 crédit / 1.5 unit)

Discussion et critique des écrits scientifiques récents dans le domaine du sport, de l'activité physique et de la santé. Écriture scientifique et étapes menant au dépôt d'une proposition de thèse. Noté S (satisfaisant) ou NS (non satisfaisant). / Lectures, discussions and critiques on current research in the field of sport, physical activity and health. Scientific writing and steps toward the submission of a thesis proposal. Graded on a S (Satisfactory) / NS (Not satisfactory) basis.

Volet / Course Component: Séminaire / Seminar

APA 6924 Séminaire / Seminar (1.5 crédit / 1.5 unit)

Discussion et critique des écrits scientifiques récents dans le domaine du sport, de l'activité physique et de la santé. Écriture scientifique et étapes menant à la publication d'un manuscrit. Noté S (satisfaisant) ou NS (non satisfaisant). / Lectures, discussions and critiques on current research in the field of sport, physical activity and health. Scientific writing and steps toward the publication of a manuscript. Graded on a S (Satisfactory) / NS (Not satisfactory) basis.

Volet / Course Component: Séminaire / Seminar

APA 7120 Selected Topics (3 units)

Selected aspects of biophysical and/or psychosocial sciences, not covered by other graduate courses. Topics vary from year to year. Students at the Master's level must obtain permission from the Assistant Director of Graduate Studies.

Course Component: Lecture

APA 7301 Critical Socio-Cultural Perspectives on Sport, Physical Activity and Health (3 units)

Critical analysis of sport, physical activity and health issues and concepts through contemporary socio-cultural theories. Application of the theoretical models most relevant to the students' areas of research to assist them as they move forward in their doctoral thesis.

Course Component: Seminar

APA 7302 Contemporary Psychological Theories in Sport, Physical Activity and Health (3 units)

Application of the most recent theories in psychology to issues in sport, physical activity and health. Seminar course to encourage active dialogue around the application of theory to contemporary issues in the field.

Course Component: Seminar

APA 7304 Advanced Exercise Metabolism and Physiology (3 units)

Principles of exercise metabolism and physiology. Topics include: regulation of energy and substrate metabolism, neuroendocrine systems, adipose tissue, environmental influences, nutrition, weight control, and the impact of exercise on health and disease.

Course Component: Seminar

APA 7305 Advanced Topics in Biomechanics and Motor/Control Learning (3 units)

Examination of current topics in biomechanics and motor/control research, including advanced motion analysis, biomedical imaging techniques, muscle mechanics, musculoskeletal injury mechanisms, musculoskeletal modeling, neuromuscular control of movement, and/or clinical biomechanics.

Course Component: Seminar

APA 7520 Thèmes choisis (3 crédits)

Aspects choisis des sciences biophysique et/ou psychosocial non traités dans d'autres cours des cycles supérieurs. Les thèmes varient d'une année à l'autre. Les étudiants à la maîtrise doivent obtenir la permission du Directeur adjoint des études supérieures.

Volet : Cours magistral

APA 7701 Perspectives critiques socioculturelles sur le sport, l'activité physique et la santé (3 crédits)

L'analyse critique d'enjeux et de concepts liés au sport, à l'activité physique et à la santé à la lumière de théories socioculturelles contemporaines. L'application des modèles théoriques les plus pertinents aux domaines de recherche des étudiants afin d'appuyer leur travail de thèse.

Volet : Séminaire

APA 7702 Théories psychologiques contemporaines du sport, de l'activité physique et de la santé (3 crédits)

L'application des théories psychologiques les plus récentes au sport, à l'activité physique et à la santé. Ce cours, donné sous forme de séminaire, a pour but d'encourager le dialogue autour de l'application des théories aux enjeux contemporains propres à ce domaine.

Volet : Séminaire

APA 7704 Principes avancés de la physiologie et du métabolisme de l'exercice (3 crédits)

Principes de la physiologie et du métabolisme de l'exercice. Les thèmes comprennent : la régulation de l'énergie et le métabolisme du substrat, les systèmes neuroendocriniens, le tissu adipeux, les influences environnementales, la nutrition, le contrôle du poids et l'impact de l'exercice sur la santé et sur la maladie.

Volet : Séminaire

APA 7705 Principes avancés de la biomécanique et de l'apprentissage du contrôle moteur (3 crédits)

Examen des thèmes actuels de la recherche sur la biomécanique et le contrôle moteur, y compris l'analyse avancée du mouvement, les techniques d'imagerie biomédicale, la mécanique des muscles, les mécanismes des traumatismes musculo-squelettiques, les modèles musculo-squelettiques, le contrôle neuromusculaire du mouvement et/ou la biomécanique clinique.

Volet : Séminaire

APA 9997 Projet de thèse / Thesis proposal

Les étudiants, encadrés par leur directeur de thèse, rédigent leur projet de thèse. Ils le présentent et le défendent oralement devant le CCT. Il est possible d'obtenir des renseignements supplémentaires dans le guide des études supérieures pour étudiants et superviseurs, publié sur le site Web de notre programme. Après avoir réussi la soutenance orale du projet de thèse, l'étudiant doit ensuite obtenir l'approbation du comité d'éthique (si nécessaire) avant d'entamer la collecte de données. Règle générale, le projet de thèse est défendu vers le milieu de la deuxième année, au plus tard à la fin de cette année. Un étudiant qui échoue à la première tentative peut se voir accorder la permission de la répéter une seule fois. L'échec de la deuxième tentative mène à une note NS (non satisfaisant) et au retrait de l'étudiant du programme. / Students write their thesis proposal under the guidance of their thesis supervisor and present and defend it orally before the TAC. Details are available in the Graduate Handbook for Students and Supervisors posted on our program website. After successfully defending the oral thesis proposal, the student must obtain ethics approval (if required) before proceeding to data collection. The proposal will normally have been defended towards the middle of the second year and, at the latest, by the end of that year. A student who is unsuccessful on the first attempt may be allowed to repeat it once. Failure on the second attempt leads to a grade of NS (Not satisfactory) and withdrawal from the program.

Volet / Course Component: Recherche / Research

Préalable: APA 9998 / Prerequisite: APA 9998

APA 9998 Examen de synthèse de doctorat / Ph.D. Comprehensive Examination

Volet / Course Component: Recherche / Research

CDN 6520 Séminaire sur la francophonie canadienne (3 crédits)

Séminaire sur des thèmes se rapportant à la francophonie canadienne, particulièrement les francophones vivant en situation minoritaire.

Volet : Séminaire

CDN 6910 Séminaire en études canadiennes / Seminar in Canadian Studies (3 crédits / 3 units)

Séminaire interdisciplinaire bilingue sur des sujets se rapportant au Canada. Les thèmes seront choisis en consultation avec les unités participantes, en tenant compte du nombre d'étudiants, de l'orientation de leur recherches et celles des unités participantes. / Bilingual interdisciplinary seminar on issues related to the study of Canada. Topics to be selected in consultation with participating units, taking into consideration the number of students, their research interests and those of the participating units.

Volet / Course Component: Séminaire / Seminar