

# BACCALURÉAT ÈS SCIENCES SPÉCIALISÉ SCIENCES DE L'ACTIVITÉ PHYSIQUE ET MAÎTRISE ÈS SCIENCES DE LA SANTÉ ERGOTHÉRAPIE

## Survol

### Baccalauréat ès sciences spécialisé en sciences de l'activité physique

Ce programme est offert en français.

Le baccalauréat ès sciences spécialisé en sciences de l'activité physique porte sur la dimension biophysique de l'activité physique et met l'accent sur le rôle des systèmes biologique, anatomique, musculo-squelettique et neuromoteur et les impacts du sport et de l'activité physique sur le corps. Cette formation procure aux étudiantes et aux étudiants les connaissances et les compétences nécessaires pour jouer un rôle de premier plan dans l'élaboration et la mise en œuvre de pratiques fondées sur des études cliniques et scientifiques probantes. Bien que centré sur des disciplines telles que l'anatomie, la biomécanique, la physiologie de l'exercice, le contrôle moteur, le programme examine aussi comment les sciences sociales influencent la performance et les mouvements du corps humain. Les étudiantes et les étudiants ont l'occasion de faire des stages de formation en milieu communautaires ou de faire un projet de recherche supervisé par un membre du corps professoral de l'École. Le diplôme donne accès à des études supérieures en sciences de l'activité physique, ou dans un domaine connexe en santé et réadaptation telles la physiothérapie et l'ergothérapie, en médecine ou en chiropratique. Certifications additionnelles possibles auprès des organismes suivants : Ordre des kinésiologues de l'Ontario (kinésiologie inscrit; RKin); Société canadienne de physiologie de l'exercice (entraîneur personnel certifié, physiologiste de l'exercice certifié).

### Maîtrise ès sciences de la santé Ergothérapie

Ce programme est offert en français.

La mission du programme de maîtrise ès sciences de la santé en ergothérapie de l'Université d'Ottawa est de former des professionnelles et des professionnels de la santé compétents pour répondre aux besoins de la population francophone de l'Ontario et plus largement, aux besoins des communautés francophones dans le contexte canadien bilingue et multiculturel.

L'ergothérapie est une science et un art qui tente de prévenir le handicap, de rétablir ou de promouvoir l'occupation, la santé et le bien-être des individus. Les ergothérapeutes travaillent en collaboration avec des personnes ou des groupes de personnes pour prévenir ou résoudre les difficultés de rendement occupationnel. Ces difficultés peuvent survenir à la suite d'un problème de santé, d'un problème de développement, de barrières environnementales ou de limitations liées au vieillissement. Elles peuvent être reliées aux domaines des soins personnels, des loisirs et de la productivité. Les ergothérapeutes invitent leurs clients à faire

appel à leurs forces créatives pour réinventer leur vie et se construire une nouvelle autonomie.

Le programme d'études respecte les normes établies par l'Association canadienne des ergothérapeutes (ACE). Ainsi, les personnes diplômées du programme auront développé les compétences nécessaires pour l'entrée en pratique. En plus des cours, elles auront complété les 1000 heures de stages requises par l'ACE. Ces stages obligatoires peuvent être, entre autres, effectués au sein d'hôpitaux, de conseils scolaires, d'organismes communautaires, de cliniques privées et de centres de réadaptation de la région de la capitale nationale ou à l'extérieur de la région.

Le programme est contingenté et requiert six trimestres d'études consécutifs à temps plein, y compris les stages.

Les objectifs du programme de formation sont atteints grâce à la réussite des cours théoriques et pratiques, des séminaires d'intégration et des stages. Les activités de formation sont regroupées sous les six thèmes suivants :

- Thème 1 : Participation occupationnelle : interaction entre la personne, ses occupations et son environnement;
- Thème 2 : Principes fondamentaux pour la pratique du professionnel ergothérapeute (être professionnel);
- Thème 3 : Connaissance des atteintes à la santé et des moyens d'intervention de l'ergothérapeute et de l'équipe;
- Thème 4 : Pratique de l'ergothérapie : évaluation et intervention pour promouvoir la participation occupationnelle;
- Thème 5 : Analyse critique des connaissances;
- Thème 6 : Intégration des savoirs.

## Exigences du programme

Pour connaître les renseignements à jour concernant les exigences d'admission, consultez la page des préalables de programmes (<https://www2.uottawa.ca/etudes/etudes-premier-cycle/prealables-programmes/>).

Les exigences de ce programme ont été modifiées. Les exigences antérieures peuvent être consultées dans les annuaires 2023-2024 (<http://catalogue.uottawa.ca/fr/archives/>).

## Baccalauréat ès sciences spécialisé en sciences de l'activité physique

### Cours obligatoires de niveau 1000

ANP 1505	Anatomie humaine et physiologie I	3 crédits
APA 1702	Sociologie du sport et de l'activité physique au Canada	3 crédits
APA 1713	Anatomie du système locomoteur	3 crédits
BIO 1530	Introduction à la biologie des organismes	3 crédits
BIO 1540	Introduction à la biologie cellulaire et moléculaire	3 crédits
CHM 1711	Principes de chimie	3 crédits
CHM 1721	Chimie organique I	3 crédits
FRA 1710	Analyse, écriture et argumentation I	3 crédits
MAT 1730	Calcul différentiel et intégral pour les sciences de la vie I	3 crédits
PHY 1721	Principes de physique I	3 crédits

Vous consultez la version 2024-2025 du catalogue.

PSY 1501 Introduction à la psychologie : fondements 3 crédits

#### Cours obligatoires de niveau 2000

APA 2514 Analyse biomécanique du mouvement humain 3 crédits

APA 2520 Apprentissage et contrôle moteur 3 crédits

APA 2540 Introduction au sport et à la psychologie de l'exercice 3 crédits

APA 2580 Méthodes de recherche en sciences de l'activité physique 3 crédits

APA 2701 Physiologie de l'exercice I 3 crédits

APA 2714 Techniques de laboratoire en physiologie de l'exercice et en biomécanique 3 crédits

#### Cours obligatoires de niveau 3000

APA 3520 Laboratoire de psychomotricité 3 crédits

APA 3781 Mesure et analyse des données quantitatives en sciences de l'activité physique 3 crédits

#### Cours optionnels

3 crédits de cours parmi : 3 crédits

ANP 1507 Anatomie humaine et physiologie III

BIO 2510 Physiologie environnementale

BIO 2533 Génétique

CHM 2520 Chimie organique II

3 crédits de cours parmi : 3 crédits

APA 1522 L'activité physique dans une perspective de santé mondiale

APA 1702 Sociologie du sport et de l'activité physique au Canada

LSR 1500 Introduction à l'étude du loisir

APA 2534 Administration des services de loisir, de sport et d'activité physique

APA 2702 Histoire du sport et de l'activité physique au Canada

27 crédits de cours en sciences de l'activité physique (APA) du niveau 3000 ou 4000 27 crédits

**Total : 90 crédits**

## Maîtrise ès sciences de la santé Ergothérapie

### Maîtrise avec cours

#### Cours obligatoires

ERG 5512 Anatomie et éléments du mouvement pour la participation occupationnelle 3 crédits

ERG 5525 Exploration de la participation occupationnelle 3 crédits

ERG 5526 Analyse de la participation occupationnelle 1.5 crédits

ERG 5527 Participation occupationnelle de l'enfant et l'adolescent 1.5 crédits

ERG 5528 Aspects sociopolitiques de la participation occupationnelle 3 crédits

ERG 5714 Principes généraux du processus de pratique ergothérapique 3 crédits

ERG 5722 Perspectives théoriques et modèles en ergothérapie 3 crédits

ERG 5741 Atteintes à la santé des enfants et approches d'intervention 3 crédits

ERG 5742 Atteintes à la santé physique des adultes et approches d'intervention 3 crédits

ERG 5743 Atteintes à la santé mentale des adultes et approches d'intervention 3 crédits

ERG 5744 Atteintes à la santé des personnes âgées et approches d'intervention 3 crédits

ERG 5754 La recherche en ergothérapie 3 crédits

REA 5703 Pratiques professionnelles en réadaptation 3 crédits

ERG 6715 Pratiques professionnelles avancées en ergothérapie 3 crédits

ERG 6741 Intervention de l'ergothérapeute auprès des enfants 3 crédits

ERG 6742 Intervention de l'ergothérapeute auprès des adultes (santé physique) 3 crédits

ERG 6743 Intervention de l'ergothérapeute auprès des adultes (santé mentale) 3 crédits

ERG 6744 Intervention de l'ergothérapeute auprès des personnes âgées 3 crédits

REA 6503 Pratique factuelle en réadaptation 3 crédits

#### Séminaires

ERG 6755 Séminaire de recherche 3 crédits

ERG 6761 Séminaire d'intégration des acquis en ergothérapie 3 crédits

#### Stages cliniques<sup>1</sup>

ERG 5901 Formation clinique en ergothérapie I

ERG 5902 Formation clinique en ergothérapie II

ERG 6903 Formation clinique en ergothérapie III

ERG 6904 Formation clinique en ergothérapie IV

ERG 6905 Formation clinique en ergothérapie V

**Total : 60 crédits**

Note(s)

1

Les stages cliniques sont d'un minimum de 1000 heures réparties sur les cinq stages.

### Maîtrise avec cours et projet de recherche

#### Cours obligatoires

ERG 5512 Anatomie et éléments du mouvement pour la participation occupationnelle 3 crédits

ERG 5525 Exploration de la participation occupationnelle 3 crédits

ERG 5526 Analyse de la participation occupationnelle 1.5 crédits

ERG 5527 Participation occupationnelle de l'enfant et l'adolescent 1.5 crédits

ERG 5528 Aspects sociopolitiques de la participation occupationnelle 3 crédits

ERG 5714 Principes généraux du processus de pratique ergothérapique 3 crédits

ERG 5722 Perspectives théoriques et modèles en ergothérapie 3 crédits

ERG 5741 Atteintes à la santé des enfants et approches d'intervention 3 crédits

ERG 5742	Atteintes à la santé physique des adultes et approches d'intervention	3 crédits
ERG 5743	Atteintes à la santé mentale des adultes et approches d'intervention	3 crédits
ERG 5744	Atteintes à la santé des personnes âgées et approches d'intervention	3 crédits
ERG 5754	La recherche en ergothérapie	3 crédits
REA 5703	Pratiques professionnelles en réadaptation	3 crédits
ERG 6715	Pratiques professionnelles avancées en ergothérapie	3 crédits
ERG 6741	Intervention de l'ergothérapeute auprès des enfants	3 crédits
ERG 6742	Intervention de l'ergothérapeute auprès des adultes (santé physique)	3 crédits
ERG 6743	Intervention de l'ergothérapeute auprès des adultes (santé mentale)	3 crédits
ERG 6744	Intervention de l'ergothérapeute auprès des personnes âgées	3 crédits
REA 6503	Pratique factuelle en réadaptation	3 crédits
<b>Séminaire</b>		
ERG 6761	Séminaire d'intégration des acquis en ergothérapie	3 crédits
<b>Projet de recherche</b>		
ERG 6920	Projet de recherche individuel	6 crédits
<b>Stages cliniques <sup>1</sup></b>		
ERG 5901	Formation clinique en ergothérapie I	
ERG 5902	Formation clinique en ergothérapie II	
ERG 6903	Formation clinique en ergothérapie III	
ERG 6904	Formation clinique en ergothérapie IV	
ERG 6905	Formation clinique en ergothérapie V	
<b>Total :</b>		<b>63 crédits</b>

Note(s)

1

Les stages cliniques sont d'un minimum de 1000 heures réparties sur les cinq stages.

## Exigences particulières pour la maîtrise

### Exigences minimales

La note de passage dans chaque cours individuel est de C+. La note S (Satisfaisant) est requise pour chacun des stages.

Deux échecs (cours ou stage) résultent en un retrait du programme. Dans le cas d'un seul échec, le cours ou stage échoué peut être répété à la prochaine période où il est offert, mais l'inscription aux cours ou stages pour lesquels le cours ou stage échoué est un préalable ne sera pas possible. Dans ce cas, il sera impossible de terminer le programme dans les délais prévus. Un échec à la reprise du cours ou du stage constitue un deuxième échec.

### Durée des études

Le programme s'échelonne normalement sur 6 trimestres consécutifs à temps complet. Il est attendu que toutes les exigences du programme soient complétées, y compris les stages et le projet de recherche (ERG 6755 ou ERG 6920), à l'intérieur de cette période de deux ans.

## Comportement professionnel attendu

Vous êtes tenus de respecter les exigences d'intégrité et d'éthique professionnelle, et de vous engager à adhérer à ces exigences dans tous les aspects de votre programme (cours, stages, projets) lors de vos interactions avec collègues, professeurs, superviseurs cliniques, clients, participants à la recherche, personnel universitaire, etc. Les compétences et qualités essentielles en ergothérapie se trouvent ici (<https://www.uottawa.ca/faculty-health-sciences/sites/g/files/bhrskd346/files/2021-12/fhs-readaptation-competences-essentielles-ergotherapie.pdf>).

## Exigences pour les stages

Vous devez adhérer aux Exigences pour les activités d'apprentissage pratiques (<https://www.uottawa.ca/faculte-sciences-sante/formation-clinique/>) (cours, laboratoires, internats et stages cliniques) de la Faculté des sciences de la santé concernant les immunisations, le dossier de police et toute autre formation ou information requise pour assurer la santé et sécurité dans les milieux de stages. Il est de votre responsabilité de connaître ces exigences et de vous donner les moyens pour y répondre.

La non-adhérence aux exigences des stages peut entraîner des conséquences majeures, incluant l'impossibilité de compléter les stages cliniques et même le retrait pendant une période de stage.

La présence aux stages étant obligatoire, l'abandon d'un stage déjà débuté sans raison valable constitue un échec. Conformément à l'entente d'affiliation entre l'Université d'Ottawa et l'établissement clinique : « L'organisme peut mettre fin à un stage en milieu clinique et interdire à une étudiante ou un étudiant de le poursuivre si, à son avis, le comportement de celui-ci représente un danger potentiel pour ses clients ou patients ou a une incidence négative sur leur bien-être ou sur le personnel de l'organisme ». Dans le cas d'un renvoi du stage par le milieu clinique vous recevrez une note d'échec pour ce stage.

Les stages se déroulent dans la région d'Ottawa ainsi que dans d'autres régions de l'Ontario et du Canada. Vous pouvez être assigné à un milieu de stage local ou à l'extérieur de la région. Dans certains cas, le Consortium national de formation en santé (<http://www.cnfs.ca/>) (CNFS) peut assumer une partie des coûts de déplacement pour les stages à l'extérieur.