

BACCALAURÉAT SPÉCIALISÉ EN SCIENCES DE LA SANTÉ - OPTION EN TECHNOLOGIES ET INNOVATION EN SOINS DE SANTÉ ET MAÎTRISE ÈS SCIENCES DE LA SANTÉ ERGOTHÉRAPIE

Survol

Baccalauréat spécialisé en sciences de la santé - option en technologies et innovation en soins de santé

Ce programme est offert en français.

Le programme de baccalauréat spécialisé en sciences de la santé est défini par son approche intégrative pour les études en santé. Les étudiantes et les étudiants bénéficient d'une formation en biosciences, d'une connaissance des méthodologies quantitatives et qualitatives, ainsi que d'une approche interdisciplinaire pour étudier les déterminants de la santé. Cette approche unique permet de découvrir des méthodes novatrices pour étudier, analyser et élucider les problèmes de santé complexes qui surgissent à chaque étape de la vie, au Canada et partout dans le monde.

L'option en technologies et innovation en soins de santé fournira des connaissances théoriques et des compétences appliquées pour examiner les applications et les limites des technologies de la santé. Les étudiantes et les étudiants seront en mesure d'évaluer l'utilité des technologies de la santé, y compris les applications assistées par ordinateur pour la recherche clinique et la prestation de services de santé, de démontrer leurs compétences en méthodologies d'évaluation des technologies de la santé et d'évaluer de façon critique les implications sociales et éthiques des technologies de la santé.

Les diplômées et les diplômés seront bien préparés à poursuivre des études dans un programme de maîtrise en sciences liés à la santé ou poursuivre une carrière au sein d'une agence publique ou privée, d'un organisme non gouvernemental ou d'un programme de santé communautaire. Les étudiantes et les étudiants reçoivent une formation de base nécessaire pour poursuivre des études en médecine, en sciences de la réadaptation, en dentisterie ou en pharmacie. Notre approche interdisciplinaire rehausse la qualité et la maturité des futurs cliniciens et professionnels de la santé.

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/>).

La M.P.C. minimale requise pour un bon rendement scolaire est 8.5.

Baccalauréat spécialisé en sciences de la santé - option en technologies et innovation en soins de santé

Cours obligatoires de niveau 1000

| | | |
|----------|--|-----------|
| ANP 1505 | Anatomie humaine et physiologie I | 3 crédits |
| ANP 1506 | Anatomie humaine et physiologie II | 3 crédits |
| BIO 1540 | Introduction à la biologie cellulaire et moléculaire | 3 crédits |
| CHM 1711 | Principes de chimie | 3 crédits |
| FRA 1710 | Analyse, écriture et argumentation I | 3 crédits |
| HSS 1500 | Microbiologie et immunologie | 3 crédits |
| HSS 1501 | Déterminants de la santé | 3 crédits |
| PSY 1501 | Introduction à la psychologie : fondements | 3 crédits |
| SOC 1501 | Éléments de sociologie | 3 crédits |

Cours obligatoires de niveau 2000

| | | |
|----------|---|-----------|
| HSS 2502 | Communication et santé | 3 crédits |
| HSS 2705 | Mécanismes moléculaires des maladies | 3 crédits |
| HSS 2721 | Perspectives sociopolitiques et économiques de la santé | 3 crédits |
| HSS 2781 | Analyse quantitative des données en sciences de la santé: variables continues | 3 crédits |
| HSS 2782 | Analyse quantitative des données en sciences de la santé: variables catégorielles | 3 crédits |
| PHI 2796 | Bioéthique | 3 crédits |

Cours obligatoire de niveau 3000

| | | |
|----------|---|-----------|
| HSS 3501 | Recherche en santé : approches qualitative et quantitative | 3 crédits |
| HSS 3503 | Expérience de la maladie, de la déficience et du handicap | 3 crédits |
| HSS 3506 | Pharmacologie : Mécanismes d'action et observance de la prise des médicaments | 3 crédits |
| HSS 3507 | Comprendre les signaux mesurés par des technologies de la santé | 3 crédits |
| HSS 3510 | Épidémiologie | 3 crédits |
| HSS 3703 | Environnement et santé | 3 crédits |
| HSS 3705 | Pathophysiologie des problèmes de santé | 3 crédits |
| HSS 3732 | Technologie et santé | 3 crédits |

Cours obligatoires de niveau 4000

| | | |
|----------|--|-----------|
| HSS 4501 | Élaboration et évaluation de programmes en santé | 3 crédits |
| HSS 4502 | Origines développementales de la santé et des maladies | 3 crédits |
| HSS 4508 | Méthodes d'évaluation des technologies de la santé | 3 crédits |
| HSS 4509 | Applications en santé assistées par ordinateur | 3 crédits |

Cours optionnels

| | |
|--|-----------|
| 3 crédits de cours optionnels en sciences de la santé parmi la liste de cours optionnels | 3 crédits |
| 6 crédits de cours optionnels en sciences offerts par la Faculté des sciences | 6 crédits |

Total : 90 crédits

Liste de cours optionnels

| | | |
|----------|--|-----------|
| ANP 1507 | Anatomie humaine et physiologie III | 3 crédits |
| HSS 2504 | Activité humaine, travail et santé | 3 crédits |
| HSS 2505 | Comprendre la santé mentale | 3 crédits |
| HSS 2516 | La santé des francophones en situation minoritaire | 3 crédits |
| HSS 2521 | Histoire des soins de santé | 3 crédits |
| HSS 3505 | Citoyenneté mondiale et santé | 3 crédits |
| HSS 3508 | Prévention des maladies et promotion de la santé | 3 crédits |
| HSS 3509 | Approches de recherche en biosciences de la santé | 3 crédits |
| HSS 4510 | Santé publique et santé des populations | 3 crédits |
| HSS 4511 | Perspectives en santé sexuelle et reproductive | 3 crédits |
| HSS 4512 | Déterminants moléculaires de la santé et de la longévité | 3 crédits |
| HSS 4712 | Évaluation critique et appréciation de la recherche en santé | 3 crédits |
| HSS 4724 | Thèmes choisis en sciences de la santé | 3 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 cliniques¹

| | | |
|----------|--|--|
| 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 |

Séminaires

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

Projet de recherche

| | | |
|----------|--------------------------------|-----------|
| ERG 6920 | Projet de recherche individuel | 6 crédits |
|----------|--------------------------------|-----------|

Stages cliniques¹

| | | |
|----------|--|--|
| 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 : **63 crédits**

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, le personnel universitaire, etc. Les compétences et qualités essentielles en ergothérapie se trouvent ici (<https://www.uottawa.ca/faculte-sciences-sante/readaptation/>).

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

Vous consultez la version 2025-2026 du catalogue.

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.

Toutes les personnes étudiantes doivent faire des stages en milieux majoritairement francophones et en milieux majoritairement anglophones.