

ÉTUDES MÉDICALES DE PREMIER CYCLE (PROGRAMME M.D.) ET DOCTORAT EN PHILOSOPHIE BIOCHIMIE SPÉCIALISATION GÉNÉTIQUE HUMAINE ET MOLÉCULAIRE

Notez que l'admission au programme Études médicales de premier cycle (programme M.D.) et Doctorat en philosophie Biochimie Spécialisation Génétique humaine et moléculaire est suspendue jusqu'à avis contraire.

Études médicales de premier cycle (programme M.D.)

Le programme menant à un doctorat en médecine comprend 147 semaines d'enseignement (y compris 72 semaines de stages cliniques), réparties sur quatre années civiles.

Le préexternat est consacré à l'enseignement des sciences biomédicales et l'externat aux stages cliniques. Pendant les études de médecine, les étudiantes et les étudiants doivent prouver qu'elles ou ils possèdent l'intelligence, l'intégrité ainsi que les qualités personnelles et émotives requises pour devenir un médecin compétent. Leur comportement doit être conforme aux règles de déontologie et de conduite professionnelle de la Faculté.

Ce programme est offert en français et en anglais.

Coordonnées du programme

Études médicales de premier cycle (<https://med.uottawa.ca/premier-cycle/>)

451, chemin Smyth, pièce 2046
Ottawa ON K1H 8M5

Tél. : 613-562-5800 poste 8551
Sans frais : 1-877-868-8292 poste 8551
Courriel : medaca@uottawa.ca

Doctorat en philosophie Biochimie Spécialisation en génétique humaine et moléculaire

Les programmes préparent les candidats pour une variété de carrières d'enseignement et de recherche à l'intérieur et à l'extérieur du monde universitaire.

Les étudiants diplômés sont activement impliqués dans la recherche de laboratoire, les cours, les séminaires et la diffusion des résultats de leur recherche dans des colloques scientifiques. Les programmes créent un environnement stimulant qui va permettre aux étudiants d'acquérir l'excellence en recherche.

Les diplômés des programmes doivent démontrer de bonnes compétences en recherche et une crédibilité en tant que professionnels dans leur domaine.

La Faculté de Médecine offre un programme pluridisciplinaire d'études supérieures en génétique humaine et moléculaire aux niveaux de la maîtrise et du doctorat. Les programmes principaux en biochimie (BCH), médecine cellulaire et moléculaire (CMM) et neuroscience (NSC) collaborent pour offrir la spécialisation pluridisciplinaire. Le diplôme octroyé indique le programme principal avec la mention « spécialisation en génétique humaine et moléculaire ».

Coordonnées du programme

Bureau des études supérieures, Faculté de médecine (<https://med.uottawa.ca/superieures-postdoctorales/>)

451, chemin Smyth, pièce 2016

Ottawa, ON, K1N 6N5

Tél. : 613-562-5215

Sans frais : 1-877-868-8292 poste 5215

Courriel : grad.med@uottawa.ca

Twitter | Faculté de médecine (<https://twitter.com/uOttawaMed/>)

Youtube | Faculté de médecine (<https://www.youtube.com/channel/UCP2nDlrjFEtyfMiOmle2HA/>)

Flickr | Faculté de médecine (<https://www.flickr.com/photos/uottawamed/>)

Exigences du programme

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/>).

Études médicales de premier cycle (programme M.D.)

Cours obligatoires de niveau 1000

ELE 1900 Placement clinique - stage au choix non obligatoire - première année

MED 1507 Semaine en milieu communautaire

MED 1600 Unité d'introduction à la profession

MED 1601 Unité des fondements de la médecine

MED 1602 Unité I

MED 1702 Développement des aptitudes cliniques (partie I)

Cours obligatoires de niveau 2000

CLI 2501 Transition à l'externat partie 1

ELE 2900 Placement clinique - stage au choix non obligatoire - deuxième année

MED 2509 Semaine obligatoire de stage clinique

MED 2601 Unité II

MED 2602 Unité III

MED 2603 Unité IV

MED 2702 Développement des aptitudes cliniques (partie 2)
Cours obligatoires de niveau 3000
CLI 3502 Chirurgie
CLI 3503 Médecine interne
CLI 3504 Stage obligatoire avec options
CLI 3506 Obstétrique et gynécologie
CLI 3507 Pédiatrie
CLI 3508 Psychiatrie
CLI 3509 Médecine familiale
CLI 3510 Soins aigus
CLI 3511 Examen clinique objectif structuré (ECOS)
CLI 3701 Transition à l'externat partie 2
Cours obligatoires de niveau 4000
CLI 4504 Stages au choix
CLI 4505 Transition vers la résidence
CLI 4506 Stages à option
MED 4501 Eportfolio des compétences fondamentales (partie 1)
MED 4502 Eportfolio des compétences fondamentales (partie 2)
MED 4503 Eportfolio des compétences fondamentales (partie 3)
MED 4504 Eportfolio des compétences fondamentales (partie 4)

Note(s)

1

Les crédits de cours optionnels peuvent être choisis parmi les cours dans des domaines apparentés à la biochimie approuvés par le Département.

2

Le choix de cours est sujet à l'approbation du directeur du programme HMG.

3

Cette exigence comporte la présentation d'un séminaire et l'assiduité à la série de séminaires approuvés par le Département.

4

Réussite à la soutenance de la thèse en génétique humaine et moléculaire faisant état d'une recherche originale et dirigée par un membre du programme pluridisciplinaire.

5

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 (Doctorat)

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

Les étudiants qui échouent 6 crédits, le projet de thèse ou l'examen de synthèse ou si le rapport de progrès des activités de recherche est jugé insatisfaisant doivent se retirer du programme.

Doctorat en philosophie Biochimie Spécialisation en génétique humaine et moléculaire

Selon l'expérience antérieure de l'étudiant, le département peut imposer des cours additionnels.

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

Cours obligatoires (BCH) :

MED 8566 Attitude et compétences professionnelles
3 crédits de cours optionnels en biochimie (BCH) de niveau 8000 ¹
3 crédits

Cours obligatoires (HMG) :

3 crédits de cours parmi : ²
HMG 8103 Advanced Topics in the Molecular Biology of Human Diseases I
HMG 8105 Advanced Topics in the Molecular Biology of Human Diseases II
HMG 8600 Special Topics in Human and Molecular Genetics
3 crédits

Séminaire :

BCH 8366 PhD Seminar ³
3 crédits

Examen de synthèse :

BCH 9998 Examen de synthèse (doctorat)
--

Thèse :

THD 9999 Thèse de doctorat ^{4, 5}
--