

DIPLÔME D'ÉTUDES SUPÉRIEURES ÉVALUATION ET GESTION DU RISQUE EN SANTÉ DES POPULATIONS

Notez que l'admission au programme Diplôme d'études supérieures Évaluation et gestion du risque en santé des populations est suspendue jusqu'à avis contraire.

En bref

- Grade universitaire offert : Diplôme d'études supérieures
- Options de statut d'inscription : Temps complet ou temps partiel
- Langues d'enseignement :
 - Français
 - Anglais

Note : Les cours obligatoires sont offerts en anglais.

- Option d'étude (durée prévue du programme) :
 - avec option cours (2 trimestres à temps complet, soit 8 mois consécutifs)
- Unités scolaires : Faculté de médecine (<http://med.uottawa.ca/fr/>), École d'épidémiologie et de santé publique (<http://med.uottawa.ca/epidemiology/>) (Disponible en anglais seulement).

Description du programme

L'évaluation des risques relatifs à la santé des populations consiste en un examen complet de ces risques dans l'ensemble de la population, et ce en tenant compte de facteurs environnementaux, génétiques, économiques, sociaux et comportementaux qui définissent l'état de la santé. À partir de ces données, une analyse des politiques concernant les risques de santé permettra ultérieurement de prendre des décisions financières judicieuses en matière de gestion des risques relatifs à la santé des populations.

Le diplôme d'études supérieures en évaluation et gestion du risque en santé des populations s'adresse tout particulièrement aux personnes dont la profession et/ou les centres d'intérêts se rapportent au domaine de l'analyse et de l'évaluation des risques en santé des populations. Ce diplôme a pour objectif de fournir aux étudiants les compétences professionnelles et les connaissances nécessaires pour leur permettre de poursuivre des carrières dans les secteurs privé et public.

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

- Maîtrise ès sciences Épidémiologie (M.Sc.)
- Maîtrise ès sciences Épidémiologie Spécialisation en biostatistique (M.Sc.)
- Doctorat en philosophie Épidémiologie (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 supérieures, Faculté de médecine (<https://med.uottawa.ca/superieures-postdoctorales/>)

451 Smyth Road, Pièce RGN 2016
Ottawa ON Canada
K1N 6N5

Tel.: 613-562-5800 x5215
Email: grad.med@uottawa.ca

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

Youtube | Faculté de médecine (<https://www.youtube.com/channel/UCP2nDlrjFEtyfMiOml2HA/>)

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

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/etudes-superieures/exigences-admission-particulieres/>).

Pour être admissible, vous devez :

- Être titulaire d'un baccalauréat avec spécialisation en sciences, sciences de la santé et/ou sciences sociales avec une moyenne d'au moins 75 % (B+).

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.

- Avoir terminé avec succès des cours de base en biostatistique et en épidémiologie abordant des sujets comme l'analyse de régression, la méthodologie, la confusion et autres concepts similaires. Idéalement, les étudiants auront suivi des cours équivalant à EPI 5240 et EPI 5242 avant leur admission. À défaut d'avoir suivi des cours en biostatistique et en épidémiologie, ils devront suivre en août un cours

intensif non crédité d'une semaine dans les matières concernées. Ces cours sont offerts par l'Université d'Ottawa. Il sera nécessaire d'avoir satisfait à cette exigence pour être autorisé à s'inscrire au programme.

Exigences linguistiques

Les candidats doivent comprendre 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. Les cours obligatoires sont offerts en anglais.

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

Tests de langue reconnus :

- TOEFL : 550 (version papier) – 79-80 (version internet); ou
- IELTS : 6.5 moyenne globale – 5.0 compétence individuelle (version papier ou internet); ou
- Un test de langue équivalent (<http://www.uottawa.ca/etudes-superieures/programmes-admission/admission/documents-exiges/>).

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.
- Les candidats dont les titres ne répondent pas tout à fait à ces critères mais correspondent aux exigences minimales d'admission en vigueur aux études supérieures peuvent être admis pour autant qu'ils aient démontré un certain niveau de connaissance ou de compétence obtenues lors d'une formation ou d'une expérience appropriée.
- Il se peut qu'un maximum de trois crédits en équivalences ou en crédits retenus soient accordés. Pour cela, les crédits ne doivent pas avoir déjà compté pour un diplôme ou un grade antérieur. Les candidats ayant déjà réussi des cours obligatoires du programme pourront remplacer ces crédits par des crédits au choix.

Documents exigés pour l'admission

En plus des documents exigés (<http://www.uottawa.ca/etudes-superieures/programmes-admission/admission/documents-exiges/>) par les études supérieures et postdoctorales, les candidats doivent soumettre les documents suivants :

- Un curriculum vitae
- Une lettre d'intention ou de motivation

Lettre démontrant vos aspirations professionnelles

- Deux lettres de recommandation confidentielles de professeurs familiers avec l'étudiant et son travail.

Il est fortement recommandé de contacter votre répondant avant de soumettre votre demande d'admission pour confirmer leur adresse électronique et leur disponibilité à compléter un formulaire de recommandation en votre nom.

- Relevé(s) de notes officiels de toutes les études postsecondaires antérieures :
 - La remise de tous les relevés de notes officiels des universités fréquentées est obligatoire. Cette obligation s'applique à tous les genres de cours et/ou de programmes suivis tels : les programmes réguliers (terminés ou non), les échanges, les lettres de permission, les cours suivis à titre d'étudiant libre (incluant les cours offerts soit à distance ou en ligne), etc.
 - Si le relevé de notes et le diplôme sont rédigés dans une langue autre que l'anglais ou le français, une traduction certifiée (signée et scellée) doit également être soumise.

Note : Les documents non requis à l'admission ne seront ni consultés, ni conservés, ni retournés à l'étudiant. Ces documents seront détruits selon nos procédures administratives.

Pour déposer une demande d'admission

Les étudiants doivent compléter et soumettre leur demande en ligne (<http://www.uottawa.ca/etudes-superieures/programmes-admission/admission/#apply-now>) accompagnée des documents à l'appui (s'il y a lieu) avant la date limite précisée ci-dessus.

Exigences du programme Diplôme d'études supérieures

Les exigences à remplir sont les suivantes :

Cours obligatoires :

PHR 5181	Population Health Risk Assessment I	3 crédits
PHR 6182	Population Health Risk Assessment II	3 crédits
PHR 6101	Risk Management in Government	3 crédits
3 crédits de cours optionnels parmi :		3 crédits
API 6316	Climate and Environmental Policy	
CMN 5133	Health Communication Theories	
EPI 5188	Health Technology Assessment	
EPI 5189	Health Economic Evaluation	
ISP 5101	Decision at the Interface of Science and Policy	
PHR 6900	Études dirigées en évaluation du risque en santé des populations	
PHR 6910	Stage en évaluation et gestion du risque en santé des populations	

3 crédits de cours au choix offerts parmi les cours à l'Université d'Ottawa ou à la University Carleton¹

1

Ces cours doivent répondre aux exigences suivantes :

- Ils doivent avoir été approuvés par le directeur du programme.
- Leur contenu doit être lié à l'évaluation et à la gestion du risque en santé des populations. Il est admis que ce domaine couvre un large éventail de disciplines.
- Ils ne doivent pas comporter de contenu que l'unité scolaire considère comme recoupant celui qui est requis pour l'admission au programme. Les cours exclus pour cette raison comprennent EPI 5240, EPI 5242 et MHA 6301.

Exigences minimales

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

Les étudiants qui échouent six crédits, ou le même cours deux fois, doivent se retirer du programme.

Recherche

La recherche à l'Université d'Ottawa

Située au cœur de la capitale du Canada, à quelques pas de la colline du Parlement, l'Université d'Ottawa se classe parmi les 10 meilleures universités de recherche au Canada. Notre recherche est fondée sur l'excellence, la pertinence et l'impact et s'effectue dans un esprit d'équité, de diversité et d'inclusion.

Notre communauté de recherche se développe dans quatre axes stratégiques :

- Créer un environnement durable,
- Promouvoir des sociétés justes,
- Façonner le monde numérique
- Favoriser santé et bien-être tout au long de la vie.

Qu'il s'agisse de faire progresser les solutions en matière de soins de santé ou de relever des défis mondiaux comme les changements climatiques, les chercheurs de l'Université d'Ottawa sont à l'avant-garde de l'innovation et apportent des contributions importantes à la société et au-delà.

La recherche à la Faculté de médecine

« La Faculté de médecine possède une longue feuille de route en recherche fondamentale et clinique de pointe. Bon nombre de nos projets de recherche de grande envergure sont réalisés en partenariat avec les hôpitaux d'enseignement affiliés et des instituts de recherche. Ces collaborations mènent à des découvertes biomédicales qui ont une grande incidence sur les soins de santé. Et en même temps, elles permettent de former la prochaine génération de scientifiques canadiens. Nos travaux de recherche attirent aussi d'importants investissements qui ne manquent pas de stimuler l'économie d'Ottawa. »

- Dr Bernard Jasmin, vice-doyen à la recherche

Les installations, les centres et les instituts de recherche à la Faculté de médecine

- Centre de neurodynamique (<https://neurodynamic.uottawa.ca/>)
- Centre de recherche sur les maladies neuromusculaires de l'Université d'Ottawa (<http://med.uottawa.ca/neuromusculaire/>)
- Centre de recherches biopharmaceutiques et biotechnologiques (<http://www.med.uottawa.ca/crbb/eng/>)
- Partenariat canadien pour le rétablissement de l'AVC (<https://canadianstroke.ca/FR/>)
- Centre de recherche sur les maladies du rein (<http://www.irho.ca/centres/KRC/default.asp>)
- Centre de compétences et de simulation de l'Université d'Ottawa (<http://uosscc.ca/fr/>)
- Institut d'innovation d'appareils médicaux

- Institut de la biologie des systèmes d'Ottawa (<http://med.uottawa.ca/oisb/>)
- L'Institut de recherche sur le cerveau (<https://www.uottawa.ca/cerveau/>)

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/etudes-superieures/coordonnees-unites-academiques/>) 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

PHR 5181 Population Health Risk Assessment I (3 units)

National and international policy frameworks for health risk assessment and management, including determinants of population health; epidemiological, clinical, and toxicological methods for identifying health hazards; population health surveillance; methods of population health risk assessment; regulatory, economic, advisory, and technological approaches to population health risk management; community action and social marketing; selection of risk management strategies; risk perception and risk communication. Lectures and case studies.

Preparation of term paper on a current issue in population health risk assessment. Courses EPI 5181, PHR 5181 cannot be combined for units.

Course Component: Lecture

Exclusion: EPI 5181.

PHR 6101 Risk Management in Government (3 units)

Study of risk management frameworks, guidelines and principles for decision makers; review of ethical grounding and risk evaluation techniques and follow-up. Written report to be submitted by the student on a current risk management project.

Course Component: Lecture

Prerequisite: Permission of instructor.

PHR 6102 Selected Topics in Risk Sciences (3 units)

The content of this seminar course is flexible, covering issues of current debate in risk sciences, including risk assessment methods, risk management and risk policy development. It includes presentations by invited experts, participants and seminar discussion.

Course Component: Lecture

PHR 6182 Population Health Risk Assessment II (3 units)

Scientific methods for population health risk assessment; characterization of population health risks, and attendant uncertainties; risk modeling; combining risk information from different sources; risk acceptability; principles of risk management decision making; evidence-based risk management policy development; audit and evaluation of risk interventions; priority setting; case studies on current population health risk assessment issues. Term paper on a current methodological issue in population health risk assessment required.

Course Component: Lecture

Prerequisite: PHR 5181. PHI 6182 and EPI 6182 cannot be combined for units.

Vous consultez la version 2025-2026 du catalogue.

PHR 6900 Études dirigées en évaluation du risque en santé des populations / Directed Studies in Population Health Risk Assessment (3 crédits / 3 units)

Études dirigées qui porteront sur la gestion ou l'évaluation du risque en santé des populations et aborderont des problématiques telles que les risques environnementaux, les facteurs sociaux, la génétique ou le système de santé. / Directed study on a topic relevant to population health risk assessment or management, addressing risk issues related to topics such as the environment, social determinants, genetics or the health system.

Volet / Course Component: Séminaire / Seminar

Préalable : PHR 5181 ou EPI 5181. / Prerequisite: PHR 5181 or EPI 5181.

PHR 6910 Stage en évaluation et gestion du risque en santé des populations / Practicum in Population Health Risk Assessment and Management (3 crédits / 3 units)

Stage de terrain de 10 heures par semaine dans le milieu des politiques en santé. Permet de participer à la mise en application de principes d'évaluation ou de gestion du risque en santé des populations et d'obtenir de l'expérience pratique dans le domaine. Évaluation : note de S (Satisfaisant) ou NS (Non satisfaisant) / A field work placement of 10 hours/week in a health policy setting which provides an opportunity to participate in the application of population health risk assessment or management principles. Provides hands-on experience in the risk policy and evaluation field. Graded: S (satisfactory)/NS (not satisfactory)

Volet / Course Component: Stage / Work Term

Préalable : EPI 5181 ou PHR 5181. / Prerequisite: EPI 5181 or PHR 5181.