

[Version française ici »](#)

## Interdisciplinary School of Health Sciences

- Health Sciences - Health Technologies- Population Health Approach

The Faculty of Health Sciences at the University of Ottawa is accepting applications for one tenure-track faculty position in the Interdisciplinary School of Health Sciences. Candidates should have a strong record of accomplishment and innovation in the **use of analytics/artificial intelligence (AI) applied to health sciences challenges, which incorporates a population health approach**. Preference will be given to qualified scholars who are Indigenous persons, visible minorities members (racialized persons), or persons with disabilities.

The Interdisciplinary School of Health Sciences (ISHS) provides bilingual, interdisciplinary academic, and research environments. ISHS offers undergraduate and graduate training including the PhD in Population Health program. The Faculty of Health Sciences is comprised of five academic units: Nursing, Nutrition Sciences, Rehabilitation Sciences, Human Kinetics, and the Interdisciplinary School of Health Sciences. The Faculty excels in its research endeavours thanks to the efforts of 118 researchers working in a variety of disciplines.

The University of Ottawa provides a dynamic and stimulating environment for approximately 40,000 students and 5,500 employees where research and knowledge are fundamental to all aspects of university life. Its geographic location in the national capital on the unceded traditional territories of the Algonquin Nation, adjacent to a number of national agencies such as Health Canada, the Canadian Institutes of Health Research, the Public Health Agency of Canada, Statistics Canada, and other government agencies, offers multiple opportunities for partnerships, training collaboration, and research.

### Requirements

1. PhD training in a field emphasizing one or more of the following areas of expertise: machine learning, predictive analytics, big data analytics, informatics or related AI-methodologies; applied to health-related contexts
2. Postdoctoral experience in research or university professorial experience preferred
3. Active research track record or strong potential to develop an active research dossier
4. Excellence or potential for excellence in teaching and academic teamwork
5. Bilingualism: Active French/English bilingualism preferred.

### Responsibilities

6. Scholarly activities including a developed or developing program of research

7. Teach at the undergraduate and graduate levels
8. Direction of research projects/theses for undergraduate and graduate students
9. Academic service activities within the School, Faculty, and/or University.

### **Terms**

Tenure-track position. Rank - Assistant Professor

### **Salary**

Salary scale for an Assistant Professor starts at \$86,986

### **Benefits package**

The University of Ottawa provides a complete compensation package that includes long-term disability, basic group life insurance, supplementary health insurance, University of Ottawa Pension Plan and optional life insurance as well as relocation expenses.

### **Appointment date**

July 1, 2021

### **Application deadline**

January 10, 2021. Note: applications will continue to be accepted until the position is filled.

### **Posting no.:** 20066-SSAN

Candidates are invited to submit the following:

- Curriculum vitae
- Letter describing their professional experience, their contribution to research, their experience in university teaching and service
- A brief teaching statement including teaching philosophy, pedagogical approaches
- A statement of English/French proficiency- ability to speak/write/teach in French and English (active bilingualism) or ability to understand spoken and written English/French (passive bilingualism)
- Description of current and future research plans
- Names and contact information of three referees. Referees will not be contacted prior to obtaining permission from the candidate.

All information to be forwarded by email to Dr. Karen Phillips, Director and Associate Dean of the Interdisciplinary School of Health Sciences: [hss-adj@uottawa.ca](mailto:hss-adj@uottawa.ca) with the

subject line "Tenure-track Position- **Health Technologies- Population Health Approach.**"

*The University of Ottawa is committed to ensuring equity, diversity and inclusion in the scholarly and leadership environments of our students, staff, and faculty. Accordingly, we strongly encourage applications from Indigenous persons, visible minorities members (racialized persons), persons with disabilities, women, as well as from all qualified candidates with the skills and knowledge to productively engage with equitable, diverse and inclusive communities. Candidates who wish to be considered as a member of one or more designated groups are asked to complete the **confidential** Self-Identification Questionnaire, to be completed at the time of application. Please take note of this posting number. [This questionnaire can be found online.](#)*

*According to government policy, all qualified candidates are invited to apply; however, preference will be given to Canadians and permanent residents. When submitting your application, please indicate if you are legally entitled to work in Canada.*

*The University of Ottawa provides accommodations for applicants with disabilities throughout the recruitment process. If you are invited to proceed in the selection process, please notify us of any accommodations that you require by contacting the Office of the Vice-Provost, Faculty Relations at 613-562-5958. Any information you send us will be handled respectfully and in complete confidence.*

*The University of Ottawa is proud of its 160-year tradition of bilingualism. Through its Official Languages and Bilingualism Institute, the University provides training to staff members and to their spouses in their second official language. At the time of tenure, professors are expected to have the ability to function in a bilingual setting.*

### ***Notice of Collection of Personal Information***

*In accordance with the Freedom of Information and Protection of Privacy Act (Ontario) and with University Policy 90, your personal information is collected under the authority of the University of Ottawa Act, 1965 and is intended to be used for the purpose of and those consistent with your employment application and the administration of your employment relationship, if established. If you have any questions regarding this collection of personal information, please contact Office of the Vice-Provost, Faculty Relations at (613) 562-5958 or by email at [vra.affairesprofessorales@uottawa.ca](mailto:vra.affairesprofessorales@uottawa.ca).*

---

# École interdisciplinaire des sciences de la santé

- Sciences de la santé - Technologies de la santé – Approches en santé des populations

La Faculté des sciences de la santé accepte présentement des candidatures pour un poste de professeur ou de professeure menant à la permanence à l'École interdisciplinaire des sciences de la santé. L'École est intéressée par des candidatures dans toutes les disciplines de **l'intelligence artificielle (IA), appliquée aux défis des sciences de la santé, qui intègre une approche en santé des populations**. La préférence sera accordée aux candidats qualifiés et aux candidates qualifiées qui sont des personnes autochtones, des membres des minorités visibles (personnes racisées) ou des personnes en situation de handicap.

L'École interdisciplinaire des sciences de la santé (ÉISS) offre un environnement académique et de recherche bilingue et interdisciplinaire. L'ÉISS offre des formations au baccalauréat et aux études supérieures y compris le programme de doctorat en santé des populations. La Faculté des sciences de la santé est composée de cinq unités scolaires: l'École des sciences infirmières, l'École des sciences de la nutrition, l'École des sciences de la réadaptation, l'École des sciences de l'activité physique et l'École interdisciplinaire des sciences de la santé. La Faculté excelle en recherche grâce aux efforts de plus de 118 chercheurs et chercheuses travaillant dans diverses disciplines.

L'Université d'Ottawa offre à environ 40,000 étudiants et étudiantes et 5,500 employés et employées un environnement dynamique et stimulant où la recherche et les connaissances sont des éléments fondamentaux de tous les aspects de la vie universitaire. Sa situation géographique en territoire traditionnel non cédé de la Nation algonquine, dans la capitale nationale à proximité de multiples agences nationales telles, Santé Canada, les Instituts de recherche en santé du Canada, l'Agence de la santé publique du Canada, Statistiques Canada et autres agences gouvernementales favorise la création de partenariats et de collaboration de formation et de recherche.

## Exigences

1. Doctorat dans un ou plusieurs domaines d'expertise suivants : apprentissage machine, analyse prédictive, analyse de grandes bases de données, informatique ou intelligence artificielle (IA); appliqué aux contextes liés à la santé;
2. Expérience postdoctorale en recherche ou expérience professorale universitaire serait un atout;
3. Expérience de recherche active ou fort potentiel pour développer un dossier de recherche active;
4. Excellence ou potentiel d'excellence dans l'enseignement et le travail d'équipe académique;
5. Bilinguisme actif français / anglais préféré.

## Responsabilités

6. Activités savantes comprenant un programme développé de recherche ou en voie de développement;
7. Enseignement au premier cycle et aux cycles supérieurs;
8. Direction de projets de recherche / thèses pour étudiants et étudiantes de premier cycle et des cycles supérieurs;
9. Activités de service au sein de l'École, de la Faculté et/ou de l'Université.

### **Conditions**

Poste à durée indéterminée. Niveau professeur adjoint ou professeure adjointe.

### **Salaire**

L'échelle salariale pour un professeur adjoint ou une professeure adjointe débute à 86,986 \$.

### **Avantages sociaux**

L'Université d'Ottawa offre un régime complet d'avantages sociaux qui incluent une assurance contre l'invalidité prolongée, une assurance-vie de base, une assurance-maladie supplémentaire, un régime de pension de l'Université d'Ottawa, une assurance-vie facultative, et des frais de déménagement.

### **Entrée en fonction**

À compter du 1<sup>er</sup> juillet 2021

### **Date limite de réception des demandes**

Le 10 janvier 2021. Remarque: Les candidatures seront acceptées jusqu'à ce que le poste soit pourvu.

**No. de l'affichage :** 20066-SSAN

Les candidats et les candidates devront faire parvenir les documents suivants :

- Curriculum vitae.
- Lettre décrivant leur expérience professionnelle, leur contribution à la recherche, leur expérience en enseignement et en services universitaires.
- Un bref énoncé d'enseignement comprenant leur philosophie d'enseignement et approches pédagogiques.
- Une déclaration de compétence en anglais / français - capacité à parler / écrire / enseigner en français et en anglais (bilinguisme actif) ou capacité de comprendre l'anglais / français parlé et écrit (bilinguisme passif)
- Description des plans de recherche actuels et futurs.

- Noms et coordonnées de trois références qui ne seront pas contactées avant d'avoir obtenu la permission du candidat.

Toutes les informations doivent être envoyées par courriel à Dre Karen Phillips, directrice et doyenne associée de l'École interdisciplinaire des sciences de la santé: [hss-adj@uottawa.ca](mailto:hss-adj@uottawa.ca) avec sujet "Poste menant à la permanence- Technologies de la santé – Approches en santé des populations."

*L'Université d'Ottawa est engagée à assurer l'équité, la diversité et l'inclusion dans les environnements de recherche et de leadership de nos étudiantes et nos étudiants, de notre personnel et de nos professeurs et nos professeures. En conséquence, nous encourageons fortement les candidatures des personnes autochtones, des membres des minorités visibles (personnes racisées), des personnes en situation de handicap, des femmes, ainsi que de toutes les personnes qualifiées possédant les compétences et les connaissances requises pour dialoguer de manière productive avec des communautés équitables, diversifiées et inclusives. Les personnes qui souhaitent être considérées comme membres d'un ou de plusieurs groupes désignés sont priées de remplir le questionnaire **confidentiel** d'auto-identification, à remplir au moment de la demande. Veuillez prendre en note le numéro de cet affichage. [Ce questionnaire peut être trouvé en ligne.](#)*

*Toutes les personnes qualifiées sont invitées à postuler; la priorité sera toutefois accordée aux citoyens canadiens et citoyennes canadiennes, et aux résidents permanents et aux résidentes permanentes. Lors de la soumission de votre candidature, veuillez indiquer votre statut actuel.*

*Si vous êtes invité à poursuivre les étapes du processus de sélection, veuillez nous aviser de tout besoin nécessitant des mesures d'adaptations particulières en communiquant avec le Cabinet du vice-provost aux affaires professorales au 613-562-5958. Les renseignements communiqués seront traités avec respect et confidentialité.*

*L'Université d'Ottawa est fière de sa tradition de bilinguisme vieille de plus de 160 ans. Par l'entremise de son Institut des langues officielles et du bilinguisme, l'Université offre aux membres de son personnel, de même qu'à leur conjoint ou conjointe, les moyens de devenir bilingue. Au moment de leur permanence, les professeures et les professeurs sont tenus de pouvoir fonctionner dans un milieu bilingue.*

### ***Avis de collecte de renseignements personnels***

*Conformément à la Loi de l'Ontario sur l'accès à l'information et à la protection de la vie privée et à la Politique 90 de l'Université, vos renseignements personnels sont recueillis sous l'autorité du University of Ottawa Act 1965, et sont destinés à être utilisés à des fins compatibles avec votre demande d'emploi et l'administration de votre relation de travail, si elle est établie. Si vous avez des questions concernant cette collecte d'informations personnelles, veuillez communiquer avec le Cabinet du vice-provost aux affaires*

*professorales au 613-562-5958 ou par courriel  
au [vra.affairesprofessorales@uottawa.ca](mailto:vra.affairesprofessorales@uottawa.ca).*