

Science - Tenure Track Position in Plant Science or Microbiology

- The Department of Biology at the University of Ottawa invites applications for a tenure track Assistant Professor position in plant science or microbiology. We are particularly interested in candidates whose research integrates molecular biology with computational analysis. The successful applicant is expected to develop an internationally-recognized research program, contribute to undergraduate and graduate teaching in plant science or microbiology, and possesses outstanding communication skills in either French or English. Preference will be given to candidates that can or will develop the ability to teach in French.

Applicants must have a PhD in a relevant field, post-doctoral experience, and a track-record of outstanding research. The successful candidate will join an innovative and collaborative department of over 40 researchers working in all fields of biology including biodiversity, bioinformatics, cell and molecular biology, developmental biology, ecotoxicology, evolutionary biology, and physiology. The department maintains close connections and collaborations with plant and microbial scientists in the Ottawa region including federal government science departments, the Canadian Museum of Nature, and Carleton University. The department includes research and teaching greenhouses as well as several core laboratory facilities for analyses in molecular biology, microscopy and chemistry. Access to advanced research computing and data storage is available through Compute Canada.

Terms: Tenure-track position

Wage: Assistant professor salary scale

Benefits package: The University of Ottawa provides a complete compensation package, which includes long-term disability, basic group life insurance, supplementary health insurance, University of Ottawa Pension Plan and optional life insurance.

Location of work: Department of Biology, University of Ottawa, 30 Marie Curie, Room 160, Ottawa, ON K1N 6N5

Contact information: Chair, Department of Biology, 30 Marie Curie, Room 160, Ottawa, ON K1N 6N5. Email: biochair@uottawa.ca <mailto:> Telephone: 613-562-5729, fax: 613-562-5486

Skills requirements:

- Education: Ph.D. or equivalent in plant or microbial sciences.
- Work experience: A demonstrated excellent research record in plant sciences or microbiology. A commitment to teaching and graduate training.

Application deadline: Review for applications will begin January 15, 2018 and will continue until the position is filled.

Interested candidates should submit an application consisting of:

- A letter of application formally expressing interest in the position, summarizing research objectives, outlining teaching experience and philosophy, and a statement regarding their ability to teach in both languages.
- A full curriculum vitae.
- Three recent peer-reviewed publications.
- Contact information for three references.

All qualified candidates are invited to apply; however, preference will be given to Canadian citizens and permanent residents. The University of Ottawa is an equal opportunity employer. We strongly encourage applications from women, Aboriginal peoples, persons with disabilities and members of visible minorities. If you are invited to continue the selection process, please notify us of any particular adaptive measures you might require by contacting the Office of the Associate Vice-President, Faculty Affairs 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.

.....

Sciences - Poste menant à la permanence en sciences végétales ou en microbiologie

Le Département de biologie de l'Université d'Ottawa sollicite des candidatures pour un poste de professeur adjoint menant à la permanence en sciences végétales ou en microbiologie. Le comité de sélection s'intéressera particulièrement aux personnes dont la recherche intègre la biologie moléculaire à l'analyse bio-informatique. La personne retenue aura pour mandat de mettre au point un programme de recherche de calibre international et de contribuer à l'enseignement au premier cycle et aux cycles supérieurs en sciences végétales ou en microbiologie, et devra posséder d'excellentes habiletés en communication en français ou en anglais. La priorité sera accordée aux candidats capables d'enseigner en français ou qui travailleront à cet objectif.

Les candidats doivent être titulaires d'un doctorat dans un domaine pertinent, avoir effectué un stage postdoctoral et posséder un dossier de recherche exceptionnel. La personne retenue se joindra à un département fondé sur l'innovation et la collaboration, constitué de plus d'une quarantaine de chercheurs œuvrant dans toutes les sphères de la biologie, dont la biodiversité, la bio-informatique, la biologie cellulaire et moléculaire, la biologie du développement, l'écotoxicologie, la biologie évolutive et la physiologie. Le département entretient des liens étroits et travaille en collaboration avec les chercheurs en microbiologie et en sciences végétales de la région d'Ottawa, y compris les

ministères et organismes fédéraux à vocation scientifique, le Musée canadien de la nature et l'Université Carleton. Le Département dispose de serres de recherche et d'enseignement, de même que de plusieurs laboratoires de recherche pour les analyses en matière de biologie moléculaire, de microscopie et de chimie. Les chercheurs ont également accès à des systèmes de calcul informatique de pointe et de gestion des données de recherche par l'intermédiaire de Calcul Canada.

Durée : Poste menant à la permanence

Salaire : Échelle salariale du professeur adjoint

Avantages sociaux : L'Université d'Ottawa offre un régime de rémunération complet comprenant des prestations d'invalidité de longue durée, des prestations d'assurance-vie collective de base, une assurance-maladie complémentaire, le régime de retraite de l'Université d'Ottawa et une assurance-vie facultative.

Lieu de travail : Département de biologie, Université d'Ottawa – 30, rue Marie-Curie, pièce 160, Ottawa (Ontario) K1N 6N5.

Personne-ressource : Directrice du Département de biologie – 30, rue Marie-Curie, pièce 160, Ottawa (Ontario) K1N 6N5. Courriel : biochair@uOttawa.ca – téléphone : 613-562-5729, télécopieur : 613-562-5486

Compétences requises :

- Formation : Grade de doctorat (ou l'équivalent) en sciences végétales ou en microbiologie
- Expérience de travail : Excellent dossier de publications dans le domaine des sciences végétales ou de la microbiologie, engagement envers l'enseignement et la formation aux cycles supérieurs.

Date limite pour soumettre une candidature : L'examen des dossiers de candidature commencera le 15 janvier 2018 et se poursuivra jusqu'à ce que le poste soit pourvu.

Les candidats intéressés doivent soumettre un dossier de candidature comprenant les documents suivants :

- une lettre de candidature indiquant formellement leur intérêt pour le poste, faisant le sommaire de leurs objectifs de recherche, décrivant leurs buts et leur philosophie d'enseignement, et précisant leur capacité à enseigner dans les deux langues officielles;
- un curriculum vitæ à jour;
- des exemplaires de trois publications récentes évaluées par les pairs;
- les coordonnées de trois références.

Toutes les personnes qualifiées sont invitées à poser leur candidature; la priorité sera *toutefois accordée aux citoyens canadiens et aux résidents permanents*. L'Université d'Ottawa souscrit à l'équité en matière d'emploi. Elle encourage fortement les femmes, les Autochtones, les personnes handicapées et les membres des minorités visibles à postuler. Si on vous invite à passer aux étapes suivantes du processus de sélection, *veuillez nous aviser de tout besoin nécessitant des mesures d'adaptation particulières* en communiquant avec le Bureau du vice-recteur associé 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 l'Institut des langues officielles et du bilinguisme, l'Université offre aux membres de son personnel et à leur conjoint ou conjointe de la formation dans la langue officielle qu'ils maîtrisent le moins. Au moment d'obtenir leur permanence, les professeures et professeurs devraient être capables de fonctionner dans un milieu bilingue.