

Département de génie physique

Chaire de recherche du Canada (niveau II)

Polytechnique Montréal, l'un des plus importants établissements d'enseignement et de recherche en génie au Canada, comptant plus de 8000 étudiants et plus de 1000 personnes à son emploi, est à la recherche de candidats pour combler un poste de professeur et titulaire d'une Chaire de recherche du Canada (niveau II) au Département de génie physique. Les candidatures dans tous les domaines du génie physique seront considérées, avec un intérêt particulier pour celles dans les domaines de l'optique quantique et non-linéaire, de la biophotonique, de la microfabrication et des microsystèmes, et des nanotechnologies.

Ce poste menant à la permanence sera pourvu au niveau de professeur adjoint ou agrégé. Le candidat recherché doit posséder un doctorat (Ph.D.) en génie physique, en physique ou dans une discipline pertinente. Il doit être membre de l'Ordre des ingénieurs du Québec ou prendre les mesures nécessaires afin de le devenir avant le dépôt du dossier de permanence. Le candidat retenu devra enseigner en français au premier cycle et aux cycles supérieurs et s'impliquer dans la direction d'étudiants à la maîtrise et au doctorat. Il devra également développer un programme de recherche de haut niveau. Les candidatures pour les Chaires de recherche du Canada (CRC) sont évaluées par le Secrétariat des CRC (voir www.chaires.gc.ca pour les détails).

Le candidat retenu s'intégrera à l'équipe de professeurs du département ayant une expertise reconnue en optique et photonique, en matériaux et dispositifs de pointe, en génie biomédical, et en génie énergétique et nucléaire. Le Département est responsable d'un programme de baccalauréat en ingénierie (B.Ing.) en génie physique ainsi que de programmes d'études supérieures en génie physique, en génie nucléaire et en génie énergétique. Il compte environ 20 professeurs, 250 étudiants de premier cycle et 130 étudiants de cycles supérieurs. Les membres du département participent à d'importants réseaux de recherche et d'innovation. Voir notre site Web pour plus de détails : www.polymtl.ca/phys.

Mise en candidature

Les candidats sont invités à soumettre leur curriculum vitae, un énoncé de leurs objectifs en enseignement et en recherche, des évaluations d'enseignement, une attestation de leurs diplômes, les noms de trois répondants, quelques exemples de travaux reliés au poste ainsi que des tirés à part de contributions récentes. Le tout doit être envoyé le plus tôt possible à l'attention de :

Patrick Desjardins
Professeur et directeur
Département de génie physique
Polytechnique Montréal
Case postale 6079, succursale Centre-Ville
Montréal, Québec H3C 3A7 Canada

Pour information supplémentaire : postes@phys.polymtl.ca

L'examen des candidatures commencera le 25 mars 2016 et se poursuivra tant que le poste n'aura pas été pourvu. Tous les candidats qualifiés sont invités à poser cette candidature; néanmoins, cette offre s'adresse préférentiellement aux citoyens canadiens et aux résidents permanents. Pour faciliter la lecture, seul le genre masculin a été utilisé.