

Professeure régulière ou professeur régulier en minéralogie appliquée à l'environnement minier

Analyse et prévention des risques naturels, Biologie, Chimie de l'environnement et des bioressources, Développement des sociétés et territoires, Éducation, Sciences de l'environnement

 Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue

 445, Boul de l'Université, Rouyn-Noranda, J9X 5E4

La recherche dans le domaine des mines et de l'environnement à l'UQAT est en croissance. Les professeures et professeurs œuvrant dans ce secteur sont rattachés à l'Institut de recherche en mines et en environnement (IRME), formé d'une équipe multidisciplinaire de 20 professeures et professeurs travaillant sur l'ensemble du processus du développement minéral. Les laboratoires de recherche de l'Unité de recherche et de service en technologie minérale (URSTM), ainsi que son personnel technique et professionnel, soutiennent le déploiement des projets de recherche multidisciplinaires de l'IRME. Le modèle organisationnel de l'IRME-URSTM mise sur la mutualisation des ressources humaines et matérielles, lui permettant d'œuvrer et de se démarquer dans trois secteurs d'activités : formation, recherche et service.

Votre rôle

La personne retenue devra dispenser des enseignements principalement à des étudiantes et étudiants de cycles supérieurs dans le but d'approfondir leurs connaissances théoriques, scientifiques et technologiques dans le domaine de la minéralogie appliquée à l'environnement minier, notamment : métallurgie, géométallurgie, géoenvironnement, dans un contexte de gestion et de valorisation des résidus miniers et de restauration des sites miniers. Elle devra effectuer de la recherche et être à même d'assurer le financement des projets de recherche des personnes étudiantes aux cycles supérieurs sous sa supervision via des fonds d'organismes subventionnaires ou autres.

La personne retenue participera activement au développement et au rayonnement national et international de l'IRME et des différents partenariats (IRME-UQAT-Polytechnique, ResMinA, chaires de recherches), à travers le développement d'un programme de recherche novateur dans les domaines mentionnés précédemment. Elle sera appelée à assumer certaines tâches administratives à l'IRME et devra s'intégrer à l'équipe professorale en place.

Exigences

- Détenir un doctorat avec une spécialisation dans un ou plusieurs domaines associés aux mines et à l'environnement, notamment la minéralogie appliquée, la géochimie

Informations sur le poste

Type d'emploi

Temps plein

Domaines

Analyse et prévention des risques naturels, Biologie, Chimie de l'environnement et des bioressources, Développement des sociétés et territoires, Éducation, Sciences de l'environnement

Salaire offert

78 \$ - 160 \$ / an

Publié

24 février 2025

Expérience

1 an


Niveau de scolarité exigé

Formation universitaire

Fin des candidatures

28 mars 2025

Documents complémentaires

 Concours-2025-18_Pr_REG_mineralo_IRME_fr

environnementale, la géologie, la géométallurgie ou tout autre domaine pertinent.

- Posséder un dossier de recherche universitaire bien établi ou prometteur, dans le but d'amorcer ou de poursuivre un programme de recherche autonome, novateur et de haut niveau.
- Posséder des compétences pédagogiques et aptitudes pour l'encadrement académique d'étudiants de 2e et 3e cycles.
- Avoir une disposition et aptitude à s'intégrer, coopérer, échanger et travailler en équipe, ainsi que des capacités à s'impliquer dans le développement de l'IRME.
- Posséder une capacité à s'intégrer au modèle organisationnel de l'IRME-URSTM, à obtenir des fonds de recherche externes auprès d'organismes subventionnaires et des contrats pour des travaux de services spécialisés.
- Maîtriser le français et l'anglais à l'oral et à l'écrit : la candidature d'une personne qui ne maîtrise pas le français pourra être considérée sous réserve que cette personne s'engage à acquérir, dans un délai convenu, une capacité satisfaisante de travailler en français.

Informations sur l'employeur

Nom de l'entreprise

Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue

Autres critères considérés comme un atout :

- Posséder une expérience industrielle et une bonne connaissance du secteur minier canadien ou international.
- Avoir une expérience de la recherche coopérative en collaboration avec des partenaires industriels et une bonne connaissance de la problématique environnementale minière.
- Avoir de l'expérience en recherche inter- ou multi-disciplinaire.
- Être membre d'un ordre professionnel tel que l'Ordre des géologues du Québec.