

Technicienne / Technicien en travaux pratiques

En physique et en électronique

Service des programmes et de l'enseignement

de concours S2019-404-290-11

Nature du poste :	Régulier temps complet
Nom du prédécesseur :	Vincent Rolko
Supérieure immédiate :	Lysanne Lacouture, gestionnaire administrative
Échelle salariale :	Entre 22,59 \$/heure et 30,46 \$/heure
Nombre d'heures de travail :	35 heures/semaine
Horaire de travail :	Du lundi au vendredi (entre 8 h et 18 h, à confirmer au début de chaque session)
Date d'entrée en fonction :	À la fin du processus de sélection
Date limite de remise des candidatures :	Le 28 août 2019, 16 h

NATURE DU TRAVAIL

Le rôle principal et habituel de la personne de cette classe d'emploi consiste à assister le personnel enseignant dans la préparation, la présentation, la surveillance et l'évaluation des travaux de laboratoire, de stage ou d'atelier.

QUELQUES ATTRIBUTIONS CARACTÉRISTIQUES

Vous trouverez le contenu de la description du corps d'emploi à l'adresse suivante :
<http://cpn.gouv.qc.ca/cpnc/plans-de-classification/>

DE FAÇON PLUS SPÉCIFIQUE

De façon plus particulière, au département de TECHNOLOGIE DE L'ÉLECTRONIQUE, les tâches du technicien travaux pratiques sont principalement d'effectuer l'entretien général du matériel de laboratoire, d'acheter le matériel spécialisé et d'exécuter des montages spécifiques pour certains laboratoires. Sur demande du personnel enseignant, la personne peut préparer du matériel didactique pour certains laboratoires et s'occuper des ordinateurs des laboratoires et du personnel enseignant.

Par ailleurs au département de PHYSIQUE-GÉOLOGIE, les tâches du technicien travaux pratiques consistent à:

- Préparer les laboratoires selon les demandes du personnel enseignant
- Étudier les protocoles au plan de cours
- Assister le personnel enseignant et les étudiants durant les laboratoires
- Démontrer aux étudiants le fonctionnement des appareils

- Planifier l'horaire des expériences et l'utilisation du matériel et des locaux : préparer les expériences, le matériel et les produits nécessaires, tester ou modifier ces expériences, au besoin
- Voir au respect des règles de sécurité incluant les normes d'utilisation et d'entreposage des produits dangereux
- Voir à la tenue de l'inventaire du matériel, à la préparation des bons de commandes et au suivi du budget alloué
- Faire fonctionner, calibrer, entretenir et tester les appareils, montages et logiciels
- Travailler à la mise à jour des guides de laboratoire
- Assister aux réunions départementales, au besoin

Au besoin, la personne accomplit toute autre tâche connexe

QUALIFICATIONS REQUISES

SCOLARITÉ

Détenir un diplôme d'études collégiales (DEC Technique 3 ans) avec champ de spécialisation approprié notamment en Physique, en Technologie de l'électronique, en Techniques du génie électrique ou un diplôme ou une attestation d'études dont l'équivalence est reconnue par l'autorité compétente.

EXIGENCES PARTICULIÈRES

- La connaissance du français (vérifiée par test);
- Démontrer des aptitudes à utiliser adéquatement des outils de laboratoires (vérifiées par tests).

Toutes les personnes intéressées sont invitées à postuler en ligne, à l'aide du portail de recrutement.

<https://enligne.cmontmorency.qc.ca/finnet/login.asp>