

## **Chargé(e) de cours en Mécanique du bâtiment - AEC soir (EEC.11) et AEC intensive (EEC.1V)**

Numéro de référence : 221.03-2324-01

Numéro de la discipline : Mécanique du bâtiment - 221.03

Discipline : Mécanique du bâtiment

Secteur d'enseignement : Formation continue et Enseignement régulier

Lieu de travail : Collège Ahuntsic, 9155, rue St-Hubert, Montréal (Québec)

Session/ Année : Automne 2024

Type de cours : Théorie et laboratoires

Début d'affichage externe : 2024-05-17

Date et heure de fin de l'affichage externe : 2024-05-27

Le Collège Ahuntsic souscrit au principe d'égalité des chances en emploi. Il applique un programme d'accès à l'égalité en emploi pour les femmes, les autochtones, les minorités ethniques, les minorités visibles et les personnes handicapées. Les personnes handicapées qui le désirent peuvent recevoir de l'assistance pour le processus de présélection et de sélection.

### **Description :**

Le Collège Ahuntsic recherche des personnes chargées de cours en mécanique du bâtiment pour constituer une banque de candidatures et éventuellement combler des cours offerts à la formation continue pour l'AEC de soir (EEC.11) et l'AEC intensive (EEC.1V). Les cours peuvent se dérouler entre 8 h et 23 h.

AEC de soir (EEC.11) :

- Initiation plomberie, chauffage, tuyauterie (221-708-AH) - 60 heures - Mercredi soir de 18 h à 22 h - Session d'automne 2024

AEC intensive (EEC.1V) :

- Initiation à la réfrigération (221-132-AH) - 45 heures – Horaire à déterminer – Session d'automne 2024 - Phase 1
- Initiation à la régulation (221-206-AH) - 45 heures – Horaire à déterminer – Session d'automne 2024 - Phase 2

### **DOMAINES D'ENSEIGNEMENT**

D'une manière générale, la personne candidate doit être en mesure de dispenser des cours portant sur les sujets suivants : - conception de plomberie ; - conception de chauffage ; - conception de ventilation et climatisation ; conception de réfrigération ; - conception en régulation automatique.

## **NATURE DU TRAVAIL :**

La personne enseignante en mécanique du bâtiment pour les AEC du Collège Ahuntsic :

- Partage ses connaissances et son expertise ;
- Élabore un plan de cours conforme aux pratiques du collège ;
- Développe le contenu des cours en se basant sur les compétences ministérielles et des documents de référence ;
- Dispense les cours en classe de manière dynamique et structurée ;
- Prépare des activités pédagogiques pour favoriser les apprentissages ;
- Prépare et corrige les travaux et examens des étudiant·e·s ;
- Encadre et soutient les étudiant·e·s dans leur projet d'études

## **QUALIFICATIONS REQUISES :**

- Diplôme universitaire de 1er cycle en génie mécanique, orientation mécanique du bâtiment ;
- Une expérience minimale de 5 ans dans la conception de systèmes de mécanique du bâtiment au Québec, avec une expertise variée englobant les
- spécialités telles que le chauffage, la plomberie, la ventilation, la climatisation, la réfrigération et la régulation automatique ;
- Maîtrise des logiciels Autocad et Revit, un atout ;
- Membre de l'Ordre des ingénieurs du Québec, un atout ;
- Expérience en enseignement ou formation en pédagogie, un atout ;
- Maîtrise de la langue française parlée et écrite ;
- Connaissance fonctionnelle de la langue anglaise ;

## **Remarques :**

Nous remercions toutes les personnes qui poseront leur candidature, mais ne communiquerons qu'avec celles retenues pour une entrevue.

Merci de postuler en ligne au :

<https://rita.cegid.cloud/go/6647b9e56dbf1153aec87bb9/51fc022458b70066fae4a291/fr>