
OFFRE D'EMPLOI (2021SBP103001) 1^{er} affichage

Auxiliaire d'enseignement – 1 poste

**SBP1030 « Éléments de chimie pour sciences biopharmaceutiques 3 »
Hiver 2021**

PÉRIODE D’AFFICHAGE :	13 au 26 janvier 2021
TITRE DE LA FONCTION :	Auxiliaire d’enseignement (Moniteur et correcteur)
RESPONSABLE DU COURS :	Anne-Marie Faucher
NOMBRE D’HEURES PRÉVUES :	97 h/poste
SALAIRE - TAUX HORAIRE : (POUR ÉTUDIANT DE L’UDEM)	22,27 \$/heure (M. Sc.) 24,54 \$/heure (Ph. D.)
DATES DE DÉBUT ET DE FIN DE L’EMPLOI :	Du 28 janvier au 26 avril 2021

DESCRIPTION SOMMAIRE DE L’EMPLOI : <ul style="list-style-type: none">• Supervision des travaux dirigés en lien avec la matière enseignée (Sept périodes de 3 heures, voir calendrier des activités du cours en pièce jointe)• Disponibilité pour répondre aux questions des étudiants (1 heure/semaine)• Assistance à la correction d’un travail d’équipe (19-26 avril 2021)
EXIGENCES : <ul style="list-style-type: none">• Expérience préalable d’auxiliaire d’enseignement au BSBP ou en chimie• Étudiant(e) de 2^e ou 3^e cycle du BSBP ou en chimie
AUTRES CONDITIONS D’EXERCICE DES FONCTIONS : <ul style="list-style-type: none">• Bonnes connaissances de la chimie organique / instrumentale / spectroscopie / analytique.

CANDIDATURE : <p>La candidature doit inclure un curriculum vitae et une lettre d’intention par courriel envoyé à <u>andre.allaire@umontreal.ca</u> en indiquant clairement <u>le nom du responsable du cours, le sigle du cours et son numéro de matricule étudiant.</u></p>
DATE LIMITE DE DÉPÔT DE LA CANDIDATURE : 26 janvier 2021 avant 17 h

1. Calendrier des activités d'apprentissage (SBP1030_H21)

Date	De	À	Sujet	Modalité	Responsable
11/01/2021	13:00	16:00	Intro du cours mode synchrone 1h Pharmacopée diapos 1-22 - asynchrone	Zoom	Anne-Marie Faucher
18/01/2021	13:00	16:00	Discussion Travail et Pharmacopée – Synchrone 1h Analyse structurale – RMN asynchrone	Zoom	Anne-Marie Faucher
19/01/2021	13:30	16:30	Atelier de recherches bibliographiques - Synchrone Présence obligatoire et notée	Teams	Patrice Dupont
25/01/2021	13:00	16:00	Discussion RMN – Synchrone Analyse structurale - AE et MS - asynchrone	Zoom	Anne-Marie Faucher
28/01/2021	08 :30	11 :30	Travaux dirigés- RMN et pharmacopée	Zoom	Auxiliaire d'enseignement
01/02/2021	13:00	16:00	Discussion AE et MS - asynchrone 1h Analyse structurale - IR et UV - asynchrone	Zoom	Anne-Marie Faucher
08/02/2021	13:00	16:00	Discussion IR et UV – Synchrone 1h Analyse structurale - UV et fluo - asynchrone	Zoom	Anne-Marie Faucher
09/02/2021	08 :30	11 :30	Travaux dirigés- AE-MS-UV- fluo- Synchrone	Zoom	Auxiliaire d'enseignement
15/02/2021	13:00	16:00	Activité d'intégration pré-intra - Synchrone	Zoom	Anne-Marie Faucher
17/02/2021	08 :30	11 :30	Période de disponibilité/questions libres - Synchrone	Zoom	Auxiliaire d'enseignement
22/02/2021	13:00	16:00	EXAMEN INTRA	Zoom/ Examsoft	Anne-Marie Faucher
08/03/2021	13:00	16:00	Retour sur l'intra (si possible) – Synchrone 1h Analyse quantitative - Chromatographies - Asynchrone	Zoom	Anne-Marie Faucher
15/03/2021	13:00	16:00	Discussion Chromatographie – Synchrone 1h Analyse quantitative – HPLC - asynchrone	Zoom	Anne-Marie Faucher
22/03/2021	13:00	16:00	Préparation d'un échantillon biologique - asynchrone	Zoom	Jean-François Lévesque
25/03/2021	08:30	11 :30	Travaux dirigés - Chromatographie- Synchrone	Zoom	Auxiliaire d'enseignement
26/03/2021	16:00	17:00	Discussion - Préparation d'un échantillon biologique - Synchrone	Zoom	Jean-François Lévesque
29/03/2021	13:00	16:00	Analyse quantitative – GC – Asynchrone Retour pharmacopée- Asynchrone diapos 23-39	Zoom	Anne-Marie Faucher
06/04/2021	13:00	16:00	Polymères - asynchrone	Zoom	Maxime Ranger
08/04/2021	08 :30	11 :30	Travaux dirigés – Chromato HPLC et GC-Synchrone	Zoom	Auxiliaire d'enseignement
12/04/2021	13:00	16:00	Discussion Analyse quantitative vs travail d'équipe – Synchrone	Zoom	Anne-Marie Faucher
19/04/2021	13:00	16:00	Remise du travail d'équipe sur Studium avant 13h Activité d'intégration pré-final	Teams	Anne-Marie Faucher Emna Azek Auxiliaire d'enseignement
21/04/2021	13:00	16:00	Période de disponibilité et questions libres	Zoom	Auxiliaire d'enseignement
26/04/2021	09:00	12:00	EXAMEN FINAL	Zoom/ Examsoft	Anne-Marie Faucher