

Cours de cycles supérieurs offerts à l'automne 2023

CHM 6140	<i>Pierre Thibault</i> Spectrométrie de masse Horaire : Mercredi de 15h30 à 18h30
CHM 6221	<i>Davit Zargarian</i> Chimie organométallique Horaire : Mardi de 15h30 à 18h30
CHM 6365	<i>James D. Wuest</i> Chimie supramoléculaire Horaire : Vendredi de 12h30 à 15h30
CHM 6381	<i>Stephen Hanessian</i> Synthèse organique Stratégies de synthèses de produits naturels et de médicaments Horaire : Lundi de 15h30 à 18h30
CHM 6461	<i>Pour les professeurs et modules offerts, voir au bas de la page*</i> Chimie des matériaux 1 Horaire : Lundi de 12h30 à 15h30
CHM 6767	<i>Shawn Collins</i> Chimie verte Horaire : En ligne (bilingue)

NB. Il est possible que du matériel pédagogique soit offert en anglais (en plus de celui en français), de façon à permettre aux étudiants non francophones de suivre les cours. Veuillez contacter le professeur titulaire du cours pour en discuter si c'est nécessaire.

* Trois modules seront choisis par les étudiants parmi les suivants

- Chimie du solide (Mickaël Dollé)
- Surfaces molles et films moléculaires (Suzanne Giasson)
- Microscopie électronique (Richard Martel)
- Orientation moléculaire (Christian Pellerin)
- Fluorescence et matériaux (William Skene)

Cours de cycles supérieurs offerts à l'hiver 2024

CHM 6160	<p><i>Jean-François Masson</i> Spectroscopie analytique Horaire : Vendredi 12h30 à 15h30</p>
CHM 6240	<p><i>Garry Hanan</i> Chimie de coordination avancée Horaire : Jeudi 8h30 à 11h30</p>
CHM 6310	<p><i>William Lubell</i> Chapitres choisis de chimie organique : Produits naturels Horaire : Jeudi 15h30 à 18h30</p>
CHM 6315	<p><i>André Charette</i> Synthèse stéréosélective Horaire : Jeudi 8h30 à 11h30</p>
CHM 6330	<p><i>Joelle Pelletier / Alexis Vallée-Bélisle</i> Chimie bio-organique : De molécule à nanomachine Horaire : Vendredi 8h30 à 11h30</p>
CHM 6340	<p><i>James D. Wuest</i> Mécanismes de réactions Horaire : Vendredi 13h30 à 16h30</p>
CHM 6375	<p><i>William Lubell</i> Chimie médicinale Horaire : Mercredi 12h30 à 15h30</p>
CHM 6422	<p><i>Radu Iftimie</i> Mécanique statistique Horaire : Mercredi 15h30 à 18h30</p>
CHM 6450	<p><i>Frank Schaper</i> Analyse structurale par diffraction X Horaire : Vendredi 13h30 à 16h30</p>
CHM 6462	<p><i>Pour les professeurs et modules offerts, voir page suivante*</i> Chimie des matériaux 2 Horaire : Mercredi 9h00 à 10h30 & Vendredi 9h00 à 10h30</p>
CHM 6465	<p><i>Antonella Badia</i> Matériaux fonctionnels Cours interuniversitaire en ligne (horaire à définir)</p>
CHM 6492	<p><i>Dominic Rochefort / Antonella Badia</i> Principes et méthodes d'électrochimie Horaire : Lundi 9h00 à 10h30 & Mardi 9h00 à 10h30</p>
CHM 6802	<p><i>Patrick Hayes / Kevin Wilkinson</i> Mégadonnées environnementales Horaire : Lundi 12h30 à 15h30</p>

NB. Il est possible que du matériel pédagogique soit offert en anglais (en plus de celui en français), de façon à permettre aux étudiants non francophones de suivre les cours. Veuillez contacter le professeur titulaire du cours pour en discuter si c'est nécessaire.

* Trois modules seront choisis par les étudiants parmi les suivants

- Agrégation et films auto-assemblés (Antonella Badia)
- Propriétés thermiques des polymères (Julian Zhu)
- Chimie computationnelle et matériaux (Matthias Ernzerhof)
- Matériaux pour conversion d'énergie (Audrey Laventure)
- Polymères aux interfaces (Suzanne Giasson)