

Date	Étudiant	Mode	Cycle	Professeur invité	Titre du séminaire
2 septembre	Peyman Fahimi	D	3	Anna Ritcey	<i>The Hot Mitochondrion Paradox: Reconciling Theory and Experiment</i>
9 septembre	Thomas Meyneng	P	3	Paul A. Johnson	<i>Développement de verres et vitrocéramiques oxyfluorées dopé à l'ytterbium pour des applications de réfrigération optique</i>
16 septembre	Jacob St-Gelais	P	3	Jean-François Morin	<i>Synthèse de glucides fluorés et d'inhibiteurs de galectines</i>
30 septembre	Mathieu Mainville	P	3	Jean-François Morin	<i>Conception de petites molécules pi-conjuguées de type n pour des applications en dispositifs photovoltaïques organiques</i>
7 octobre	Simon Kaser	P	3	Mario Leclerc	<i>Développement de verres à basse température de transition vitreuse pour l'impression 3D et ses applications</i>
14 octobre	Nicolas Fontaine	P	3	Anna Ritcey	<i>Synthèse de sondes moléculaires complémentaires aux acides lysophosphatidiques pour leur détection fluorimétrique exaltée par un métal en vue d'applications sur substrats</i>
21 octobre	Rosalie Lamoureux	P	2	Denis Giguère	<i>Extraction et caractérisation de composés phytochimiques de la mousse nordique <i>Racomitrium lanuginosum</i></i>
4 novembre	Frédéric Lirette	P	3	Frédéric G. Fontaine	<i>Synthèse d'hydrocarbures aromatiques polycycliques et étude de leurs propriétés optoélectroniques et diradicalaires</i>
11 novembre	Benoit Richard	P	3	Jesse Greener	<i>Synthèse de nanoparticules monocristallines de fluorure d'yttrium de différentes architectures coeur-coquille dopées en lanthanide</i>
18 novembre	Lara Harter	P	2	Paul A. Johnson	<i>Synthèse d'un capteur fluorescent à base de paire de Lewis frustrée radicalaire pour la détection du monoxyde d'azote en solution</i>
25 novembre	Thomas Tremblay	P	3	Normand Voyer	<i>Synthèses de nouveaux glycopeptides et glycosides pour applications biologiques</i>
2 décembre <b>9 h 30</b>	Wessam Neweshy	D	3	Jesse Greener	<i>Geochemical mechanisms controlling internal phosphorus loading in a lanthanum-remediated eutrophic lake</i>
2 décembre <b>11 h</b>	Alice Goillot	D	3	Anna Ritcey	<i>Développement de systèmes hybrides combinant cristaux liquides et verres fonctionnalisés</i>
9 décembre	Dominic D'Astous	P	2	Jean-François Morin	<i>Développement de nouveaux matériaux de type n pour applications en photovoltaïque organique dans le proche infrarouge</i>
16 décembre	Sonali Khomane	D	3	Jesse Greener	<i>N-Heterocyclic carbenes on reactive surfaces</i>

**Tous les étudiants des 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> cycles au Département de chimie sont tenus d'assister à tous les séminaires.**

Les séminaires auront lieu le **jeudi** à **11 h**, à la salle **VCH-2840** si en présentiel **et via Zoom** pour tous les séminaires.

Mode de présentation : P – En présentiel  
D – À distance

Thanh-Tung Nguyen-Dang  
 Professeur responsable des séminaires