

Cours	
Titre	Méthodes analytiques en toxicologie
Nombre de crédits	3
Sigle	TXL6002
Site StudiUM	En ligne, à l'onglet du cours sur Studium
Faculté / École / Département	École de santé publique de l'Université de Montréal Dép.de santé environnementale et santé au travail
Trimestre	Hiver
Type de formation	En présentiel

Description du cours	
Description simple	Principes des diverses méthodes analytiques applicables au domaine de la toxicologie. Études critiques des limites utiles de ces méthodes
Description détaillée	Ce cours vise à familiariser les étudiants(es) qui n'ont pas eu l'occasion d'acquérir durant leur formation académique des connaissances de base en chimie analytique. Ces étudiants(es) auront l'opportunité de se familiariser avec les étapes de la démarche analytique et avec les principales méthodes et techniques actuellement utilisées pour isoler, identifier et quantifier les substances toxiques dans divers tissus et liquides biologiques. Les principes généraux applicables aux différentes approches seront présentés par l'entremise d'exemples d'application orientés vers la toxicologie.