

Cours	
Titre	Évaluation et maîtrise des risques en milieu de travail
Nombre de crédits	3
Sigle	MSN3006
Site StudiUM	En ligne, à l'onglet du cours sur Studium
Faculté / École / Département	École de santé publique Département de santé environnementale et santé au travail
Trimestre	Automne
Type de formation	En présentiel

Description du cours	
Description simple	Identification des mesures de contrôle et des approches de substitution et de réduction à la source de l'utilisation de produits chimiques ; notion de ventilation, mesures de protection respiratoire, cutanée, auditive, règles de sécurité en espace clos, etc.
Description détaillée	Ce cours vise à introduire les étudiants aux principes fondamentaux de l'évaluation et de la maîtrise des risques en milieu de travail. Sous forme de cours magistral et de recherche documentaire, ce cours aborde, entre autres, la substitution de produits chimiques et de réduction à la source de contaminants. Les étudiants(es) seront aussi amenés(es) à discuter de notions comme les règles de sécurité en espaces clos, les règles de sécurité pour le travail en hauteur, l'utilisation de nouvelles technologies dans les milieux de travail, la protection respiratoire, les contraintes thermiques en milieu de travail, les équipements de protection individuelle ou encore les outils d'identification des risques en SST. Les étudiants(es) pourront mettre leurs connaissances acquises en application par la rédaction de rapports techniques et par des présentations orales.