

Au vu du contexte sanitaire lié à la propagation du coronavirus, les modalités d'organisation et d'évaluation des unités d'enseignement ont pu, dans différentes situations, être adaptées ; ces éventuelles nouvelles modalités ont été -ou seront- communiquées par les enseignant-es aux étudiant-es.

2 crédits	15.0 h	Q1
-----------	--------	----

Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
Préalables	<i>Le(s) prérequis de cette Unité d'enseignement (UE) sont précisés à la fin de cette fiche, en regard des programmes/formations qui proposent cette UE.</i>
Thèmes abordés	Etude des risques pour la santé associés à l'exposition professionnelle aux principaux agents chimiques industriels. A propos de chaque substance, ou groupe de substances, sont successivement envisagés : les professions exposant au risque, les symptômes de l'intoxication professionnelle, son évolution, son diagnostic, son traitement et sa prévention.
Acquis d'apprentissage	<i>La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».</i>
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	En raison de la crise du COVID-19, les informations de cette rubrique sont particulièrement susceptibles d'être modifiées. Examen oral (sans préparation) sur la totalité de la matière par D Lison (Q1 pour les étudiants en sciences biomédicales, Q1 + Q2 pour les étudiants en médecine du travail).
Méthodes d'enseignement	En raison de la crise du COVID-19, les informations de cette rubrique sont particulièrement susceptibles d'être modifiées. Cours magistral en salle de séminaire
Contenu	<ul style="list-style-type: none"> • Une première partie de 15h (Q1), destinée aux étudiants en médecine du travail (WMDTR3201 première partie) et en sciences biomédicales (WMDTR3201S) couvre les grands chapitres de pathologie professionnelle : cancers professionnels, benzène, formaldéhyde, dioxines et PCB, aluminium, arsénic, plomb, mercure, le cadmium, les poussières, ... • Une seconde partie plus spécialisée de 30 h, au second quadrimestre (Q2), destinée uniquement aux étudiants en médecine du travail (WMDTR3201 seconde partie), aborde des questions plus spécialisées: asthme professionnel, solvant, hydrocarbures, ...
Ressources en ligne	Les copies des diapos présentées au cours sont disponibles sur Moodle
Bibliographie	Robert Lauwerys - Toxicologie industrielle et intoxications professionnelles , 5ième édition, 2007
Autres infos	
Faculté ou entité en charge:	MDTE

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [60] en sciences biomédicales	SBIM2M1	2		
Master [120] en sciences biomédicales	SBIM2M	2	WMDTR3211	