



3.00 crédits	30.0 h	Q2
--------------	--------	----

Enseignants	Boland Lidvine ;Delzenne Nathalie ;Elens Laure ;Haufroid Vincent ;Huaux François (coordinateur(trice)) ;Verougstraete Violaine ;Wérieron Alexis ;
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	Le cours aborde, au niveau conceptuel, les questions auxquelles les toxicologues tentent de répondre, les méthodes utilisées et les différents champs d'application de la toxicologie.
Acquis d'apprentissage	<b>A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de :</b> 1 L'étudiant connaîtra les objectifs et les domaines d'application de la discipline toxicologique.
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	Examen écrit reposant sur des questions de réflexion (réponses à choix multiple)
Méthodes d'enseignement	Série de conférences par des toxicologues du milieu académique, réglementaire et industriel
Contenu	Le cours introduit l'étudiant aux différents domaines de la toxicologie : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Objectifs de la toxicologie</li> <li>• Toxicologie clinique et centre anti-poison</li> <li>• Toxicologie analytique,</li> <li>• Biomonitoring d'exposition et métabolomique</li> <li>• Toxicologie médico-légale</li> <li>• Toxicologie réglementaire</li> <li>• Ecotoxicologie</li> <li>• Nanotoxicologie</li> <li>• Toxicologie de la reproduction</li> <li>• Toxicologie industrielle</li> <li>• Toxicologie environnementale</li> <li>• Toxicologie de la nutrition</li> <li>• Toxicologie du médicament</li> <li>• Méthodes in vitro en toxicologie</li> </ul>
Ressources en ligne	Une copie des diapos présentées au cours est disponible sur Moodle avant chaque séance.
Autres infos	nécessaire : formation de base en sciences biologiques ou (bio)médicales
Faculté ou entité en charge:	SBIM

<b>Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)</b>				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Approfondissement en sciences biomédicales	<a href="#">APPSBIM</a>	3		
Mineure en sciences biomédicales (ouverture)	<a href="#">MINSBIM</a>	3		
Bachelier en sciences biomédicales	<a href="#">SBIM1BA</a>	3	<a href="#">WFASB1100 ET WFASB1101</a>	