

3.0 crédits

30.0 h

2q

Enseignants:	Wallemacq Pierre ; Huaux François ; Haufroid Vincent ; Delzenne Nathalie ; Hantson Philippe ; Hoet Perrine ; Lison Dominique (coordinateur) ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
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	L'étudiant connaîtra les objectifs et les domaines d'application de la discipline toxicologique. <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>
Contenu :	Le cours est dispensé sous forme de conférences de 90 min couvrant différents domaines : Objectifs de la toxicologie Toxicologie clinique et centre anti-poison Toxicologie analytique, biomonitoring d'exposition et métabolomique Toxicologie médico-légale Toxicologie réglementaire Ecotoxicologie Nanotoxicologie Génotoxicologie Toxicologie de la reproduction Toxicologie industrielle Toxicologie environnementale Toxicologie de la nutrition Toxicologie du médicament Méthodes in vitro en toxicologie
Autres infos :	Pré-requis : formation de base en sciences biologiques ou (bio)médicales Evaluation : l'examen est organisé par écrit sous la forme d'un QCM. Matériel : le résumé des conférences est mis à disposition sur icampus.
Cycle et année d'étude: :	> Bachelier en sciences biomédicales > Bachelier en philosophie > Bachelier en sciences psychologiques et de l'éducation, orientation générale > Bachelier en sciences économiques et de gestion > Bachelier en sciences humaines et sociales > Bachelier en sociologie et anthropologie > Bachelier en sciences politiques, orientation générale > Bachelier en sciences pharmaceutiques > Bachelier en sciences religieuses > Année d'études préparatoire au master en sciences biomédicales
Faculté ou entité en charge:	SBIM