

RECENT TOPICS IN MICROBIOLOGY

ECTS	Cours (h)	T.D. (h)	T.P. (h)	Stage (semaines)
3	0	18	0	

Mention du master transmettant la fiche UE : MICROBIOLOGIE	MICROBIOLOGIE
Composante de gestion de l'UE :	Département de Biologie, Faculté des Sciences et Technologies
Responsable de l'UE :	LEMAIRE Marc
Statut du responsable :	PR UCBL, CNU 65

PROGRAMME DE L'UNITE D'ENSEIGNEMENT :

Le but de l'UE est de former les étudiants à 1) la veille scientifique et à l'intégration des nouvelles connaissances dans les modèles en cours, 2) la critique des expériences scientifiques et 3) la présentation orale, et en anglais, d'un travail de synthèse. De plus, l'UE permettra d'illustrer les dernières avancées et découvertes dans le domaine de la microbiologie, en considérant les aspects fondamentaux et/ou appliqués, tant au niveau moléculaire et cellulaire qu'au niveau des interactions de différents micro-organismes avec leur environnement. Elle renforcera ainsi la connaissance des étudiants en microbiologie et les renseignera sur les domaines actifs et contemporains en recherche.

Organisée exclusivement sous forme de TD, des publications scientifiques récentes, validées par un spécialiste du domaine, serviront de support au travail de synthèse et de présentation demandé. L'identification des questions biologiques posées, de leur importance relative, ainsi que des faiblesses éventuelles des démonstrations seront enfin enseignées.

MUTUALISATION :

Non