

## Licence Sciences sanitaires et sociales

### Santé et environnement 3 : risques infectieux

Responsable	Descriptions	Informations
Marc MARESCA m.maresca@univ-amu.fr	Code : S02BI3S2 Nature : Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences Nombre de crédits :

#### LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

#### CONTENU

L'enseignement comportera une partie théorique sous forme de cours magistral (représentant 16h de présence).

Le contenu du cours couvrira les notions nécessaires à la compréhension des risques infectieux: définition et caractéristiques des agents infectieux (bactéries, virus, champignons, agents infectieux non conventionnels), symptômes des infections, réponse de l'individu humain à l'infection, traitement des infections, résistance des agents infectieux aux traitements.

Le cours sera complété par des TD permettant d'illustrer les notions vues en cours, notamment au travers de présentations orales faites par les étudiant(e)s, les TD représentant 6h de présence.

Enfin, des TP, à hauteur de 4h permettront aux étudiant(e)s d'expérimenter quelques notions de microbiologie vues en cours, notamment la notion de résistance aux antibiotiques.

#### COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

Assimiler les principes généraux et fondateurs de la biologie humaine de la cellule à l'organisme

Analyser une problématique de santé en prenant en compte les facteurs environnementaux

Produire et analyser des données expérimentales en sciences biomédicales

#### MODALITÉS D'ORGANISATION

16h de cours

6h de TD

4h de TP

#### VOLUME HORAIRE

- Volume total: 26 heures
- Cours magistraux: 16 heures
- Travaux dirigés: 6 heures
- Travaux pratiques: 4 heures

#### CODES APOGÉE

- SSS3U03J [ELP]

#### M3C

Aucune donnée M3C trouvée

#### POUR PLUS D'INFORMATIONS

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 10/02/2023