

Master Nanosciences et nanotechnologies

Matériaux et santé

Responsable	Descriptions	Informations
Virginie HORNEBECQ virginie.hornebecq@univ-amu.fr	Code : S58MAT5 Nature : Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences Nombre de crédits :

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

CONTENU

L'UE se divise en trois parties : (1) des cours d'intervenants extérieurs spécialistes dans le domaine des matériaux pour la santé, (2) des cours/TD réalisés par des enseignants de chimie portant sur les trois thématiques suivantes : Matériaux pour la réparation et la régénération, Matériaux pour le diagnostique et la théranostique, Matériaux à visée thérapeutique, (3) un projet en laboratoire encadré par des enseignants de chimie sur une des thématiques abordées en cours (comprenant 6h de TP).

MODALITÉS D'ORGANISATION

Pédagogie traditionnelle pour les cours magistraux des intervenant extérieurs et pour les cours/TD des intervenants d'AMU / Pédagogie active pour les projets.

PRÉ-REQUIS OBLIGATOIRES

Élaboration et caractérisation des matériaux/nanomatériaux

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 37 heures
- Cours magistraux: 8 heures
- Travaux dirigés: 23 heures
- Travaux pratiques: 6 heures

CODES APOGÉE

- SNNCU12J [ELP]
- SNNCU12J [LIST]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 29/06/2023