

UE4 Santé ou Ouverture scientifique ou culturelle



Présentation

Description

1) L'étudiant inscrit **en option santé** (LAS) peut choisir parmi deux options :

- * MMO : pour un accès aux études de médecine, de maïeutique ou d'odontologie,
- * P : pour un accès aux études de pharmacie

2) L'étudiant inscrit en 1e année **sans option santé** suit un enseignement intitulé 'Projet optique', dont l'objectif est de mettre au point un montage optique complexe (spectroscopie, interférences, lasers, etc.) par une approche de type recherche : définition des objectifs, bibliographie, recherche de solutions, expérimentation des solutions proposées, analyse critique des résultats, soutenance.

Exemples de projet :

- * Spectroscopie Raman
- * Pincettes optiques
- * Interféromètre de Michelson
- * Doublage de fréquence
- * Fibres optiques

Contrôle des connaissances

Contrôle continu ou soutenances

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
1 option santé parmi 2 choix	Choix				
Option MMOA	Choix UE				
Anatomie humaine	Matière				
Biologie cellulaire	Matière				
Psychologie médicale	Matière				
Option Pharmacie Sciences Biologiques	Choix UE				
Anatomie générale humaine	Matière				
Médicaments	Matière				
Psychologie médicale	Matière				
Santé Publique	Matière	14h			