

## UE3 Santé 1

ECTS  
6 crédits

Composante  
Santé

### Présentation

#### Description

Les enseignements aborderont l'organisation des molécules du vivant (structure, diversité) ainsi que leurs fonctions, l'étude du pH et les règles de l'équilibre acido-basique.

Une autre partie de ces enseignements s'intéressera aux rayonnements ionisants et à la radioactivité, processus physiques à la base de différentes méthodes d'imagerie et d'exploration fonctionnelle, ainsi qu'à la mécanique des fluides consistant à étudier les propriétés des liquides immobiles et circulants.

#### Heures d'enseignement

CM CM 52h

#### Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Biochimie	EC	22h			
Chimie organique	EC	10h			
Equilibre acido-basique	EC	6h			
Rayonnements ionisants et radioactivité	EC	8h			
Comportement des fluides (hydrostatique et hydrodynamique)	EC	6h			

UE = Unité d'enseignement  
EC = Élément Constitutif