

UE4 à choix

ECTS
6 crédits

Composante
Sciences Fondamentales et Appliquées

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Terrain et cartographie	UE	2h	2h	40h	6 crédits
UE option Santé L.AS 2	UE	54h			6 crédits
Biochimie	EC	22h			
Acides aminés	EC	2h			
Protéines : structure et fonction	EC	3h			
Interactions protéines ligands	EC	2h			
Enzymologie	EC	2h			
Lipides	EC	2h			
Glucides	EC	2h			
Thermodynamique – Oxydoréduction – Bioénergétique	EC	3h			
Métabolisme	EC	6h			
Chimie organique	EC	10h			
De la substance aux molécules	EC	1,5h			
Les fonctions monovalentes	EC	1,5h			
Les alcènes comme hydrocarbures insaturés	EC	2h			
Les fonctions trivalentes	EC	2h			
Chimie du médicament	EC	3h			
Equilibre acido-basique	EC	6h			
Rayonnements ionisants et radioactivité	EC	8h			
Comportement des fluides (hydrostatique et hydrodynamique)	EC	6h			
Option Lang'Internationale	UE				6 crédits
LV2 (Langue Vivante) : allemand ou espagnol ou Italien avec renforcement anglais	UE				6 crédits
LV1 : Anglais renforcé	EC		16,5h	7,5h	
LV2 au choix	EC		24h		
LV2 Espagnol	EC		16,5h		
LV2 Allemand	EC		16,5h	7,5h	
LV2 Italien	EC		16,5h	7,5h	
LV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russe	UE				6 crédits
Portugais	EC		40h	8h	
Russe	EC		40h		
Arabe	EC		40h	8h	
Chinois	EC		40h	8h	

UE = Unité d'enseignement

EC = Élément Constitutif