



LICENCE - Sciences pour la santé

Psychologie

Contact

Didier Raffin : didier.raffin@unistra.fr

Langue du parcours	Français		
ECTS	ECTS		
Volume horaire			
TP : 0h	TD : 0h	CI : 0h	CM : 0h
Formation initiale	Oui		
Formation continue	Non		
Apprentissage	Non		
Contrat de professionnalisation	Non		

Sciences pour la santé - Psychologie - L1

Semestre 1

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 1.1. Constitution et transformation de la matière	5 ECTS	30 h		22.5 h			
UE 1.2. Les molécules du vivant	4 ECTS	25 h		10.5 h			
UE 1.3. Mathématiques	3 ECTS	20 h		7.5 h			
UE 1.4. Sciences humaines et sociales S1	3 ECTS	25 h		4.5 h			
UE 1.5. Méthodologie du travail universitaire (MTU)	3 ECTS		2 h		9 h		
UE 1.6. Introduction à la psychologie et méthodologie de la recherche	9 ECTS	64 h		8 h			

Semestre 2

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 2.1. Le corps humain, l'homme dans son environnement	4 ECTS	25 h		2.5 h			
UE 2.2. Étude fonctionnelle de la cellule et histologie générale	5 ECTS	38 h		9 h			
UE 2.3. Physique et biophysique	4 ECTS	28 h		15 h			
UE 2.4. Sciences humaines et sociales S2	2 ECTS	5 h		9 h			
UE 2.5. Projet professionnel personnalisé (PPP) S2	3 ECTS				12 h		
UE 2.6. Anglais L1 SPS	3 ECTS			18 h			
UE 2.7. Approfondissements en psychologie	12 ECTS	90 h		6 h			

Sciences pour la santé - Plurisciences - L2

Semestre 3 - Plurisciences - L2

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
Mathématiques S3	3 ECTS	20 h			28 h		
Fonctions à plusieurs variables réelles		20 h		28 h			
Physique S3	3 ECTS		22 h		22 h		
Électronique			22 h		22 h		
Chimie S3	3 ECTS		46 h				
Chimie organique 1			26 h				
Chimie inorganique 1			20 h				
Introduction science des matériaux	3 ECTS						
Grandes classes de matériaux et biomatériaux							
Les bases de la biologie cellulaire	3 ECTS	24 h					
Langues S3 (au choix)	3 ECTS			24 h		50 h	
Anglais - S3 licence				24 h		50 h	
Allemand -S3 licence				24 h		50 h	
FLE Perfectionnement 2 - Semestre impair				24 h		50 h	
Signal et technologie en santé (Santé)	2 ECTS	14 h		4 h			
Aspects médicaux-légaux en santé (Santé)	1 ECTS	8 h					
Options : au choix pour un total de 9 ECTS - S3							
Option Physique S3 - 1	3 ECTS	14 h		14 h		20 h	
Mécanique du solide		14 h		14 h		20 h	
Option Chimie 1 - S3	3 ECTS						
Analyses et caractérisations chimiques			30 h				
Option Chimie 2 TP	3 ECTS						
Chimie organique 2			30 h				
Chimie inorganique 2			30 h				
Initiation à la connaissance du médicament	3 ECTS	24 h				51 h	
Initiation à la connaissance du médicament		24 h				51 h	
Option Informatique S3	3 ECTS						
Introduction à la programmation		10 h		24 h			
Option Droit et management S3	3 ECTS						
Droit du travail et introduction au management			18 h				

Semestre 4 - Plurisciences - L2

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
Mathématiques S4	3 ECTS		24 h				
Intégrales multiples			24 h				
Chimie S4	3 ECTS	24 h		12 h			
Chimie analytique 1		24 h		12 h			
Histoire des techniques	3 ECTS	8 h			10 h	20 h	
Histoire des techniques		24 h					
Projet de documentation scientifique S4							
Projet de documentation scientifique				10 h		25 h	
Langues S4 (au choix)	3 ECTS				24 h	50 h	
Anglais - S4 licence				24 h		50 h	
Allemand -S4 licence				24 h		50 h	
FLE Perfectionnement 2 - Semestre pair				24 h		50 h	
Traitements en santé (Santé)	2 ECTS	14 h		4 h			
Sciences humaines et sociales (SHS)	3 ECTS	15 h		12 h			
Projet professionnel personnalisé (PPP)	1 ECTS			12 h			
Options : au choix pour un total de 9 ECTS - S4							
Option Physique S4 - 1	3 ECTS	14 h		14 h		30 h	
Thermodynamique et thermique		14 h		14 h		30 h	
Option Physique S4 - 2	3 ECTS				28 h		
Physique expérimentale 4					28 h		
Option Chimie 1 - S4	3 ECTS						
Chimie des matériaux			20 h				
Option Informatique S4	3 ECTS						
Programmation en Python pour les sciences					18 h		
Esprit critique S4	3 ECTS	24 h		12 h		64 h	
Introduction à l'épistémologie des sciences et aux relations science-société		24 h		12 h		64 h	