



LICENCE SCIENCES DE LA TERRE

L3 parcours Sciences de la terre

ECTS
60 crédits

Durée
1 an

Composante
**Sciences Fondamentales
et Appliquées**

Présentation

Admission

Conditions d'admission

Cette formation est également accessible aux adultes qui désirent reprendre des études (salariés, demandeurs d'emploi...) titulaires du diplôme requis ou bénéficiant d'une validation d'acquis (VAPP, VAE). [# En savoir plus..](#)

Infos pratiques

Lieu(x)

Poitiers-Campus

Programme

Mode full (title / type / CM / TD / TP / credits)

L3 parcours Sciences de la terre

Semestre 5

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Cristallochimie	UE	22h	8h	10h	6 crédits
Environnements sédimentaires	UE	16h	4h	16h	6 crédits
Ressources, Energie et Environnement - Métamorphisme	UE	16h	8h	16h	6 crédits
Ressources, Energie et Environnement	EC	8h	4h	4h	
Métamorphisme	EC	8h	4h	12h	
UE4 à choix	UE				6 crédits
Sciences des sols	UE	18h	10h	12h	6 crédits
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	
UE5 Anglais et professionnalisation (S5)	UE	1h	10h	6h	6 crédits
Gestion de projet (S5)	EC				
Outils de communication professionnelle et préparation au stage (français et anglais) (S5)	EC	1h		6h	
Communication en langue anglaise contextualisée (S5)	EC				
Anglais généraliste (S5)	EC		10h		
Numérique (S5)	EC				

Semestre 6

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Histoire de la vie	UE	20h	4h	18h	6 crédits

Informatique pour géosciences	UE			40h	6 crédits
Caractérisation des réservoirs hydrogéologiques	UE	15h	15h	14h	6 crédits
UE4 à choix	UE				6 crédits
Géologie de Terrain	UE			44h	6 crédits
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	
UE5 Anglais et professionnalisation (S6)	UE		12h		6 crédits
Gestion de projet (S6)	EC				
Outils de communication professionnelle et préparation au stage (français et anglais) (S6)	EC		2h		
Anglais généraliste et communication en langue anglaise contextualisée (S6)	EC		10h		
Pratique professionnelle : stage ou projet de fin d'études (S6)	EC				

L3 parcours Sciences de la terre accès santé

Semestre 5

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Cristallochimie	UE	22h	8h	10h	6 crédits
Environnements sédimentaires	UE	16h	4h	16h	6 crédits
Ressources, Energie et Environnement - Métamorphisme	UE	16h	8h	16h	6 crédits
Ressources, Energie et Environnement	EC	8h	4h	4h	
Métamorphisme	EC	8h	4h	12h	
Sciences des sols	UE	18h	10h	12h	6 crédits
UE5 Anglais et professionnalisation (S5)	UE	1h	10h	6h	6 crédits
Gestion de projet (S5)	EC				
Outils de communication professionnelle et préparation au stage (français et anglais) (S5)	EC	1h		6h	
Communication en langue anglaise contextualisée (S5)	EC				
Anglais généraliste (S5)	EC		10h		
Numérique (S5)	EC				

UE LAS option Santé	UE	52h	6 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	

Semestre 6

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Histoire de la vie	UE	20h	4h	18h	6 crédits
Informatique pour géosciences	UE			40h	6 crédits
Caractérisation des réservoirs hydrogéologiques	UE	15h	15h	14h	6 crédits
Géologie de Terrain	UE			44h	6 crédits
UE5 Anglais et professionnalisation (S6)	UE		12h		6 crédits
Gestion de projet (S6)	EC				
Outils de communication professionnelle et préparation au stage (français et anglais) (S6)	EC		2h		
Anglais généraliste et communication en langue anglaise contextualisée (S6)	EC		10h		
Pratique professionnelle : stage ou projet de fin d'études (S6)	EC				
UE LAS option Santé	UE	46h			6 crédits
Biologie cellulaire, histologie, embryologie	EC	28h			
Biologie moléculaire	EC	8h			
Transports membranaires	EC	10h			

UE = Unité d'enseignement

EC = Élément Constitutif