

N° Semestre	Nature Élément	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1				Session 2			Paramétrage APOGEE							
						Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barème	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report	
Semestre 3																				
S3	UE	3WS28N01	SEM SEMESTRE 3 LICENCE SCIENCES DE LA TERRE	30																
S3	UE	3WU28N01	01 ANGLAIS SAVOIRS TRANSVERSES	3	1												oui			
S3	EC	3WE28N01	Anglais		2	0.6 CC1 + 0.4 CC2	Ecrit+oral	2	1h écrit	Ecrit/oral	1	1h si écrit	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
S3	EC	3WE28N02	PPP NUMOC		1	0.4 CC1 + 0.6 CC2	Rapport	2					sur 20	oui	1 an	10	non	oui	0	
S3	UE	3WU28N02	302 CRISTALLOGRAPHIE, CRISTALLOCHIMIE ET OPTIQUE CRISTAL.	6	2												oui			
S3	EC	3WE28N03	Cristallographie géométrique		2.5	1/4CC + 3/4CT	Écrit	2	1h + 2h	Écrit	1	2h	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
S3	EC	3WE28N04	Notions de base de cristallochimie		0.5	CT	Écrit	1	1h	Écrit	1	1h	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
S3	EC	3WE28N05	Caractéristiques macroscopiques des minéraux		0.3	CT	Écrit	1	minimum 1h	oral/écrit	1	1h minimum si écrit	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
S3	EC	3WE28N06	Caractéristiques optiques des minéraux		2.7	1/4 CC1 + 1/4 CC2 + 1/2 CC3	Écrit	3	minimum 30 mn	oral/écrit	1	1h minimum si écrit	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
S3	UE	3WU28N03	303 STRATIGRAPHIE, PALEONTOLOGIE, CARTOGRAPHIE TERRAIN	6	2												oui			
S3	EC	3WE28N07	Stratigraphie et paléontologie		1	CC	Écrit/TP	2	1h pour écrit, 1h mini TP	oral	1	-	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
S3	EC	3WE28N08	Cartographie sur le terrain		1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	TP/Rapport	3	-	-			sur 20	oui	1 an	10	non	oui	0	
S3	UE	3WU28N04	304 CHIMIE MINERALE	3	1												oui			
S3	EC	3WE28N09	Chimie minérale		1									sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S3	EC	3WE28N09	Chimie minérale		0.5	0.5 CC1 + 0.5 CC2	TP	1	-				sur 20	non			non	oui	0	
S3	EC	3WE28N09	Chimie minérale		0.5	CC	Écrit	2	1 heure	Écrit	1	1 h	sur 20	non			non	non		
S3	UE	3WU28N05	305 OUTILS DE PROGRAMMATION EN GEOSCIENCES	3	1												oui			
S3	EC	3WE28N10	Outils de programmation en géosciences		1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Écrit/Rapport	3	Minimum 1h	Écrit	1	2h	Sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	oui	10	
S3	UE	3WU28N06	306 GEOLOGIE STRUCTURALE ET GEOPHYSIQUE	6	2												oui			
S3	EC	3WE28N11	Géologie structurale		1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Écrit	3	minimum 1h	Écrit/oral	1	1h minimum si écrit	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
S3	EC	3WE28N12	Méthodes géophysiques		1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Écrit	2	minimum 1h	Écrit/oral	1	1h minimum si écrit	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
S3		3WC28N01	CHOI Optionnelles																	
S3	UE	3WU28N07	307 GEOMECHANIQUE, GEOTECHNIQUE	3	1												oui			
S3	EC	3WE28N13	Géomécanique, géotechnique		1	CT	Écrit	1	minimum 2h	Écrit	1	minimum 2h	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	oui	10	
S3	UE	3WU28N08	308 GEOLOGIE DE SURFACE	3	1												oui			
S3	EC	3WE28N14	Géologie de surface		1	0.35 CC1 + 0.35 CC2 + 0.3 CC3	Écrit + exposé	3	minimum 1h écrit	Écrit/oral	1	1h si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	oui	10	
S3		3WC28N02	CHOI 309 Stage optionnel																	
S3		3WT28N01	STG STAGE OPTIONNEL		Bonif	CT	Rapport/soutenance	1					quitus							
Semestre 4																				
S4		4WS28N01	SEM SEMESTRE 4 LICENCE SCIENCES DE LA TERRE	30																
S4	UE	4WU28N01	401 ANGLAIS SAVOIRS TRANSVERSES	3	1													oui		
S4	EC	4WE28N01	Anglais		2	0.6 CC1 + 0.4 CC2	Écrit+oral	2	1h écrit	Écrit/oral	1	1h si écrit	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
S4	EC	4WE28N02	NUMOC MTU		1	CT	Oral	1	-				sur 20	oui	1 an	10	non	oui	0	
S4	UE	4WU28N02	402 PETROGRAPHIE / PETROLOGIE	9	3												oui			
S4	EC	4WE28N03	Pétrographie métamorphique		1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	écrit/TP	2	minimum 1h	Écrit/oral	1	1h si écrit	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
S4	EC	4WE28N04	Pétrographie, magmatisme et volcanologie		1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	écrit/TP	1	minimum 1h	Écrit/oral	1	1h si écrit	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
S4	EC	4WE28N05	Pétrographie sédimentaire		1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	écrit/TP	1	minimum 1h	Écrit/oral	1	1h si écrit	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10	
S4	UE	4WU28N03	403 CARTOGRAPHIE TERRAIN	3	1												oui			
S4	EC	4WE28N07	Cartographie terrain		1	0.3 CC1 + 0.4 CC2 + 0.3 CC3	TP/Oral/Rapport	3	libre				sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	oui	0	
S4	UE	4WU28N04	404 METHODES GEOCHIMIQUES	3	1												oui			
S4	EC	4WE28N08	Méthodes géochimiques		1	0.7 CC1 + 0.3 CC2	écrit/oral	2	minimum 1h	Écrit/oral	1	1h si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	oui	10	
S4	UE	4WU28N05	405 UE LIBRE	3													oui			
S4	UE	4WU28N06	406 PALEONTOLOGIE	3	1												oui			
S4	EC	4WE28N09	Paléontologie		1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Écrit	2	2h + 1h15	Oral	1	20 mn	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	oui	10	
S4	UE	4WU28N07	407 MINERALOGIE	3	1												oui			
S4	EC	4WE28N10	Minéralogie		1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Écrit	2	minimum 2h	oral/écrit	2	1h minimum si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	oui	10	
S4	UE	4WU28N08	408 PETROLOGIE ENDOGENE SUR LE TERRAIN	3	1												oui			
S4	EC	4WE28N11	Pétrologie endogène sur le terrain		1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	rapport/oral/TP	2	minimum 1h	Écrit/oral	1	1h si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	oui	10	
S4		4WC28N01	CHOI 409 Stage optionnel																	
S4		4WT28N01	STG STAGE OPTIONNEL		Bonif	CT	Rapport/soutenance	1					quitus							