

2017-18	L2 S3 parcours Terre-Environnement parcours Aster						Responsable
	ECTS	Coef	CM	TD	TP		
Tronc Commun Terre-Environnement/ASTER							
39DU01TE	Mathématiques 3	3	1,00	20	20		GREFF Marianne
39DU02TE	Géosciences 3 : Géodynamique chimique	3	1,00	16	16		MOREIRA Manuel
39DU03TE	Physique pour les géosciences 2 : Electro-magnétisme & Physique du solide	7	2,50	32	32	28	GRANDIN Raphael
39DU03TE-1	Physique pour les géosciences 2 : Electro-magnétisme			16	16		LESUR Vincent
39DU03TE-2	Physique pour les géosciences 2 : Physique du solide			16	16		GRANDIN Raphael
39DU03TE-3	Physique pour les géosciences 2 : TP					28	KAMINSKI Edouard
39DU14TE	Anglais/projet Voltaire	3	1,00		22		GUINEAU Martial
39DU05TE	L'Homme et la planète	3	1,00	16	16		FLUTEAU Frédéric
Total		19	6,50				
Complément Terre-Environnement (4x4)							
39DU06TE	La machine terrestre	3	1,00	16	16		MONTAGNER Jean-Paul
39DU07TE	Géochimie organique et environnement (pollutions)	3	1,00	14	10	6	PREVOT François
39DU08TE	Economie et droit de l'environnement 1	2	1,00	20	0		FOURMOND Sylvain
39DU10TE	Microbiologie de l'environnement	3	1,00	16		4	FERRARI Roselyne
Total		11	4,00				
Complément ASTER (1x3)							
39DU11TE	Chinois 3	12	4,00				-
39DU12TE	Japonais 3	12	4,00				-
39DU13TE	Arabe 3	12	4,00				-
Total		12	4				
TOTAL L2 S3 Terre et Environnement		30	10,50				
TOTAL L2 S3 ASTER		31	10,50				

2017-18	L2 S4 parcours Terre-Environnement parcours Aster						Responsable
	ECTS	Coef	CM	TD	TP		
Tronc Commun Terre-Environnement/ASTER							
39EU01TE	Mathématiques 4	3	1,00	20	20	0	METIVIER Laurent
39EU02TE	Informatique	4	1,00	15	15	50	GAYER Eric
39EU03TE	Chimie pour les géosciences 3: Thermodynamique géologique	3	1,00	16	16		SIEBERT Julien
39EU04TE	Physique pour les géosciences 3 : ondes et vibrations	3	1,00	15	15		BURTIN Arnaud
Total		13	4,00				
Complément Terre-Environnement (3x3)							
39EU05TE	Optique et rayonnement	3	1,00	16	16		CARTON Héléne
39EU06TE	PPP2	2	1,00	2	30		FARNETANI Cinzia
39DU07TE	Energies et Géosciences	3	1,00	16	16		PRINZHOFER Alain
Total		8	3,00				
Modules optionnels coloration Terre (2x2)							
39EU08TE	Géologie et Stage de terrain	6	2,00	18	16	28	SIEBERT Julien
39EU08TE-1	Géologie et Stage de terrain-Géologie						BUSIGNY Vincent
39EU08TE-2	Géologie et Stage de terrain- Stage de terrain						SIEBERT Julien
39EU09TE	Sciences de l'Univers et des planètes	3	1,00	16	12	4	CHARNOZ Sébastien
Total		9	3,00				
Modules optionnels coloration Environnement (3x3)							
39DU17TE	Energétique industrielle	3	1,00	20	10		RICHARD Daniel
39DU18TE	Surveillance environnementale et Restauration des milieux	3	1,00	10	20		QUIBLIER Catherine
39EU11TE	Qualité chimique et biologique de la ressource en eau	3	1,00	10		20	VIOLLIER Eric
Total		9	3,00				
Complément ASTER							
39EU16TE	PPP2-Stage en Asie ou dans le monde arabe	9	2,00				METIVIER François
Complément langue (1x3)							
39EU13TE	Chinois	8	4,00				-
39EU14TE	Japonais	8	4,00				-
39EU15TE	Arabe	8	4,00				-
Total		17	6,00				
TOTAL L2 S4 coloration Terre		30	10,00				
TOTAL L2 S4 coloration Environnement		30	10,00				
TOTAL L2 S4 ASTER		30	10,00				