

L1 - PORTAIL : BIOLOGIE - GEOLOGIE - CHIMIE (BGC) 2018-2019

17/10/2018

Unités d'enseignement								SV	SVT		CHIMIE	
								SV	BGE/BE (Bio/Géologie/Envir.) (Biologie/Ecologie)	STU (idem PCGSI)	CHIMIE et sciences biologiques	
	H	CM	CTDi	TD	TP	EAD						
Semestre 2	XFAB020	Fabrication numérique 2	32	0	0	0	32	0	UEL	UEL	UEL	UEL
	X12T100	UE Libre (stage conseillé...)	0	0	0	0	0	0	UEL	UEL	UEL	UEL
	X12A020	Anglais Général Projet	16	0	0	16	0	1,6	UEF	UEF	UEF	UEF
	X12B010	Biochimie structurale et interactions moléculaires	36	17,33	0	18,67	0	3,6	UEF	UEF		UEF
	X12B020	Mécanisme de l'évolution et génétique formelle	36	20	0	16	0	3,6	UEF	UEF		UEF
	X12B021	Génétique formelle	18	10	0	8	0	1,8	UEF	UEF		UEF
	X12B022	Mécanisme de l'évolution	18	10	0	8	0	1,8	UEF	UEF		UEF
	X12B030	Biologie des organismes 2	36	22,67	0	0	13,33	3,6	UEF	UEF		
	X12B031	Biologie végétale 2	18	10,7	0	0	7,33	1,8	UEF	UEF		
	X12B032	Biologie animale 2	18	12	0	0	6	1,8	UEF	UEF		
	X12B040	Introduction à l'écologie	18	12	0	6	0	1,8	UEF	UEF		UEF
	X12B050	Introduction à la physiologie animale et végétale	18	18	0	0	0	1,8	UEF	UEF		
	X12B060	Planète SV	18	18	0	0	0	1,8	UEF			
	X12C010	Thermochimie et équilibres en solution aqueuse	36	0	36	0	0	3,6				UEF
	X12C020	Chimie Organique et Inorganique	36	8	28	0	0	3,6				UEF
	X12C030	Travaux Pratiques de Chimie	36	0	0	0	36	3,6				UEF
	X12C040	Outils de calcul pour la chimie	18	0	18	0	0	1,8				UEF
	X12C050	Chimie générale pour les Sciences de la Vie	36	16	0	20	0	3,6	UEF			
	X12C060	Chimie de l'eau STU	36	13,33	0	12	10,67	3,6				UEF
	X12G010	Géologie	54	28,67	0	0	25,33	5,4		UEF	UEF	
	X12G011	Roches et Minéraux	30	18	0	0	12	3		UEF	UEF	
	X12G012	Paléontologie et Paléoenvironnement	24	10,7	0	0	13,3	2,4		UEF	UEF	
	X12G020	Cartographie	18	0	15	3	0	1,8		UEF	UEF	
	X12G021	Cartographie	15	0	15	0	0	1,8		UEF	UEF	
	X12G022	Terrain	3	0	0	3	0	0		UEF	UEF	
	X12G030	Outils de calcul pour les géosciences	36	21,33	0	10,67	4	3,6				UEF
	X12G040	Géochimie du globe	18	12	0	6	0	1,8				UEF
	X12H030	HST : Matière et énergie	20	20	0	0	0	2		1 UEC	1 UEC	1 UEC
	X12H040	HST : savoir-faire et innovation	20	20	0	0	0	2	1 UEC	1 UEC	1 UEC	1 UEC
	X12H050	HST : Styles raisonnements scientifiques	20	20	0	0	0	2	1 UEC	1 UEC	1 UEC	1 UEC
	X12H060	HST : Hist. de la bio., des cellules aux molécules	20	20	0	0	0	2	1 UEC	1 UEC	1 UEC	1 UEC
	X12H070	HST : Hist. des classif. & théories de l'évolution	20	20	0	0	0	2	1 UEC	1 UEC		
X12P020	Thermodynamique 1 - Introduction à la thermodynamique	36	16	0	20	0	3,6				UEF	
X12P070	Physique appliquée 2	18	0	18	0	0	1,8	UEF			UEF	

L1 - PORTAIL : BIOLOGIE - GEOLOGIE - CHIMIE (BGC) 2018-2019

Unités d'enseignement								SV	SVT		CHIMIE	
								SV	BGE/BE (Bio/Géologie/Envir.) (Biologie/Ecologie)	STU	CHIMIE et sciences biologiques	
	H	CM	CTDi	TD	TP	EAD						
Semestre 1	XFAB010	Fabrication numérique 1	32	0	0	0	32	0	UEL	UEL	UEL	UEL
	X11T100	UE Libre (stage conseillé...)	0	0	0	0	0	0	UEL	UEL	UEL	UEL
	X11T010	Méthodologie du Travail Universitaire et Outils Numériques	20	5,33	0	13,33	1,34	2	UEF	UEF	UEF	UEF
	X11A010	Anglais Général	16	0	0	16	0	1,6	UEF	UEF	UEF	UEF
	X11B010	Biologie Cellulaire	36	27	0	0	9	3,6	UEF	UEF	UEF	UEF
	X11B020	Biologie des Organismes 1	36	21,3	0	0	14,7	3,6	UEF	UEF	UEF	UEF
	X11B021	Biologie animale 1	18	12	0	0	6	1,8	UEF	UEF	UEF	UEF
	X11B022	Biologie végétale 1	18	9,33	0	0	8,67	1,8	UEF	UEF	UEF	UEF
	X11C010	Chimie: atome, liaison, molécule	36	0	36	0	0	3,6	UEF	UEF	UEF	UEF
	X11G010	Sciences de la Terre	36	28	0	0	8	3,6	UEF	UEF	UEF	UEF
	X11I020	Initiation informatique pour BGC	24	12	0	9	3	2,4	UEF	UEF	UEF	UEF
	X11X010	Mathématiques et Physique pour BGC	36	0	36	0	0	3,6	UEF	UEF	UEF	UEF
	X11X011	Mathématiques BGC	18	0	18	0	0	1,8	UEF	UEF	UEF	UEF
	X11X012	Physique appliquée 1	18	0	18	0	0	1,8	UEF	UEF	UEF	UEF