

Sciences Géomatiques et Applications (2019/2020)

Semestre 1

L1 : Tronc commun

N°	Unité d'enseignement (UE) / Compétences	Code de l'UE	Élément constitutif d'UE (ECUE)	Code de l'ECUE	Volume horaire de la formation présentielle (sur 14 semaines)				Nombre de Crédits		Coefficients		Modalité d'évaluation	
					Crs	TD	TP	AP	ECUE	UE	ECUE	UE	Contr. cont.	Régime mixte
1	UEF: Sciences d'appui	UEF110	Statistiques et théorie des erreurs	UEF111	14	21			4	7	2	3.5		X
			Probabilité	UEF112	14	21			3		1.5			X
2	Introduction au SIG et Techniques de numérisation	UEF120	Techniques de numérisation	UEF121			28		3	6	1.5	3	X	
			Introduction au SIG	UEF122	21		28		3		1.5			X
3	UEF: Géologie	UEF130	Dynamique de surface et milieux de sédimentation	UEF131	21	14	14		4	7	2	3.5		X
			Structure de la Terre et déformation	UEF132	21	14	14		3		1.5			X
4	UET: Géocommunication	UET110	Anglais	UET111		21	14		2	5	1	2.5	X	
			Techniques de communication	UET112		21	14		3		1.5		X	
5	UEO :	UEO110	DEUX parmi TROIS ECUE (en fonction du nombre de parcours demandés par l'institution)	UEO111	21	14			3	5	1.5	2.5		X
				UEO112	21	14			2		1			X
TOTAL:				365	133	140	92		30	30	15	15		

La Vice Doyenne/Directrice des Etudes
Pr. Fadila DARRAGI

Semestre 2

Sciences Géomatiques et Applications (2019/2020)

N°	Unité d'enseignement (UE) / Compétences	Code de l'UE	Elément constitutif d'UE (ECUE)	Code de l'ECUE	Volume horaire de la formation présentielle (sur 14 semaines)				Nombre de Crédits		Coefficients		Modalité d'évaluation	
					Crs	TD	TP	AP	ECUE	UE	EC UE	UE	Contr. cont.	Régime mixte
1	UEF: télédétection photogrammétrique	UEF210	Bases physiques de la télédétection	UEF211	14		28		2	5	1	2.5		X
			Photogrammétrique fondamentale	UEF212	14	14	14		3		1.5			X
2	UEF: Topographie Géopositionnement	UEF220	Topographie	UEF221	14	7	14		3	5	1.5	2.5		X
			Géopositionnement	UEF222	14	7	21		2		1			X
3	UEF: Géoressources et environnement	UEF230	Ressources en eau et en sol	UEF231	14	14	7		3	5	1.5	2.5		X
			Enjeux environnementaux	UEF232	14	7	14		2		1			X
4	UET: Communication et Droit	UET210	Anglais	UET211		21			3	5	1.5	2.5	X	
			Droit de l'homme	UET212		21			2		1		X	
5	UEO:	UEO210	2 ECUE sur 3 au choix de l'étudiant	UEO211	14	14			3	5	1.5	2.5		X
				UEO312	14	14			2		1			X
6	UEA :Stage 1	UEA210	Stage de terrain 1: immersion et visites guidées	UEA211	7j=56H ou 15j de stage				5		2.5		Sur cahier de stage	
TOTAL:				385	112	119	98	56	30	30	15	15		

ECUE optionnels: Urbanisme; Projets d'aménagements et visites de chantiers.

La Vice Doyenne/Directrice des Etudes
Pr. Fadila DARRAGI