

Semestres	UE	ECTS	Modules	Cours	TD	TP-Projet	Non encadré	Total	Coef	Code
S5	Socle d'ingénieur 1	12	Anglais 1		30			30	2	C5-LAN
			Entreprise et Management 1		30			30	2	S5-SEM
			Algorithmique numérique 1	8	2	8		18	2	S5-IAN
			Structures mathématiques	22	22			44	3	S5-MAH
			Analyse thermodynamique en géosciences	14	14			28	2	S5-GAT
			Développement Durable et Responsabilité Sociétale	10				10	1	S5-DDR
			Total UE Socle d'ingénieur 1	54	98	8	0	160	12	
	Bases en géosciences 1	10	Introduction à la géologie	26		4		30	2	S5-GLI
			Cartographie géologique			30		30	3	S5-GLC
			Géotechnique-géophysique-hydrogéologie	22		8		30	3	S5-GGH
			Processus chimiques dans l'environnement 1	20	10			30	2	S5-GCE
			Total UE Bases en géosciences 1	68	10	42	0	120	10	
	Mécanique 1	8	Mécanique des Milieux Continus 1	22	30			52	4	S5-AMC
			Résistance Des Matériaux 1 - Elasticité	15	15			30	2	S5-ARM
			Mécanique des fluides	15	15			30	2	S5-AMF
			Total UE Mécanique 1	52	60	0	0	112	8	
			30	Total semestre 5	174	168	50	0	392	30

Semestres	UE	ECTS	Modules	Cours	TD	TP-Projet	Non encadré	Total	Coef	Code	
S6	Engagement étudiant	2	Engagement étudiant				30	30	2	C6-DMO	
			Total UE Engagement étudiant	0	0	0	30	30	2		
	Socle d'ingénieur 2	14	Anglais 2		30				30	2	C6-LAN
			Entreprise et Management 2		30			30	2	S6-SEM	
			Informatique 1	12		18		30	2	S6-IFO	
			Algorithmique numérique 2	20		22		42	3	S6-IAN	
			Analyse de Fourier et distributions	18	18			36	3	S6-MAF	
			Probabilités	12	12			24	2	S6-MPR	
			Total UE Socle d'ingénieur 2	62	90	40	0	192	14		
	Bases en géosciences 2	9	Sédimentologie	14	10	6		30	3	S6-GLS	
			Stage de terrain de géologie ST3			30		30	3	S6-GLT	
			Processus chimiques dans l'environnement 2	14	10	6		30	3	S6-GCE	
			Total UE Bases en géosciences 2	28	20	42	0	90	9		
	Mécanique 2	5	Mécanique des Milieux Continus 2	8	14			22	1,5	S6-AMC	
			Résistance Des Matériaux 2 - Milieux curvilignes	15	15			30	2	S6-ARM	
			Ondes mécaniques 1	10	10			20	1,5	S6-AOM	
			Total UE Mécanique 2	33	39	0	0	72	5		
		30	Total semestre 6	123	149	82	30	384	30		