

Libelle	NEL	PEL	NbH CM	NbH TD	NbH TP	ECTS	Code CNU	Session 1	Coeff	Durée	Session 2	Coeff	Durée
LSE:CERTIFL	LSE												
LSE:MTGA302	LSE												
BLOC 1: socle scientifique	BCC	AN				11							
bloc 1	LSE												
Géodésie et topographie	UE	AN	25	21	15	4	36						
Contrôle continu	EPR							CC1 C1	50%	1h	Ecrit E2	100%	1h
Travaux pratiques	EPR							CC1 C2	50%	1h			
Géosciences	UE	AN	10	6	24	3	36						
Contrôle continu	EPR							CC1 C1	50%	1h	Ecrit E2	100%	1h
Travaux pratiques	EPR							TP P1	50%				
Mathématiques	UE	AN	8	8		2	36						
Contrôle continu	EPR							CC1 C1	50%	1h	Ecrit E2	100%	1h
Contrôle continu	EPR							CC1 C2	50%	1h			
Physique	UE	AN	10		10	2	36						
Contrôle continu	EPR							CC1 C1	50%	1h	Ecrit E2	50%	1h
Travaux pratiques	EPR							TP P1	50%		Report de notes session 1		
BLOC 2: Géométries	BCC	AN				17							
bloc 2	LSE												
Aménagements et chantiers	UE	AN	20	20		4	36						
Contrôle continu	EPR							CC1 C1	50%	1h	Ecrit E2	100%	1h
Contrôle continu	EPR							CC2 C2	50%	1h			
Géologie appliquée	UE	AN	20	45	9	5	36						
Contrôle continu	EPR							CC* C1	100%	Ecrit E2	100%	1h	1h
Géotechnique	UE	AN						36		18	4	36	
Contrôle continu	EPR							CC1 C1	50%	1h	Ecrit E2	100%	1h
Contrôle continu	EPR							CC2 C2	50%	1h30			
SIG et Cartographie	UE	AN	10	25		4	36						
Contrôle continu	EPR							CC1 C1	40%	1h	Ecrit E2	100%	1h
Contrôle continu	EPR							CC2 C2	60%	1h			
BLOC 3: Compétences transversales et linguistiques	BCC	AN				3							
bloc 3	LSE												
Anglais	UE	AN		20		1	11NS						
Contrôle continu	EPR							CC1 C1	50%	1h15	Ecrit E2	100%	1h
Oral	EPR							Oral O1	50%	15min			
Expression écrite	UE	AN		25		2	09NS						

Contrôle continu	EPR							CC1 C1	100%	1h	Ecrit E2	100%	1h
BLOC 4: Projet tutoré	BCC	AN				10							
bloc 4	LSE												
Aménagement opérationnel	UE	AN		50	25	5	36						
Rapport	EPR							Rapport R1	50%		PAS DE SECONDE SESSION		
Soutenance	EPR							Soutenance	50%				
Etude de terrain	UE	AN			55	5	36						
Rapport	EPR							Rapport R1	50%		PAS DE SECONDE SESSION		
Soutenance	EPR							Soutenance	50%				
BLOC 5: Stage ou alternance	BCC	AN				19							
bloc 5	LSE												
Stage ou alternance	UE	AN				19	0						
Rapport	EPR							Rapport R1	50%		PAS DE SECONDE SESSION		
Soutenance	EPR							Soutenance	50%				

La licence professionnelle est décernée aux étudiants :

- qui ont obtenu une moyenne générale égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble des unités d'enseignement,
- qui justifient de leur présentation à une certification en langue anglaise