Version du 29 août 2025

Programme des enseignements 2025-2026
Licence professionnelle 1ère année (LG1) Géomètre - Géomaticien

Groupement	Cours	ECTS/Coefficient	Total heures de cours	CM	TD	Autonomie/Projet	Total évals	Nb de partiels	Nb d'évaluations autres
	S1 - Semestre 1	30	387	231	156				
	U01 - UE Connaissances fondamentales S1	10	114	63	51				
	U01 E01 - EC Géographie physique et environnement	3	24	12	12		1	1	
	U01 E02 - EC Cartographie et statistiques	3	33	18	15		1	1	
	U01 E03 - EC Bureautique	2	24	12	12		1		1
	U01 E04 - EC Anglais	2	21	12	9		1		1
	U01 E05 - EC Sensibilisation aux enjeux climatiques		3		3				
	U01 E06 - EC Sensibilisation au handicap		2	2					
	U01 E07 - EC Documentation universitaire		2	2					
	U01 E08 - EC Égalité Femmes-Hommes		3	3					
	U01 E09 - EC Conférences métiers		3	3					
	U02 - UE Mathématiques	5	75	75					
	U02 E01 - EC Compléments en mathématiques	2	27	27			1	1	
	U02 E02 - EC Calcul matriciel et applications	1	18	18			1	1	
	U02 E03 - EC Statistiques	1	15	15			1	1	
	U02 E04 - EC Modélisation	1	15	15			1	1	
	U03 - UE Positionnement - Mesure	9	102	48	54				
	U03 E01 - EC Topométrie	4	42	18	24		1	1	
	U03 E02 - EC Géodésie	3	30	18	12		1	1	
	U03 E03 - EC Géomorphologie	1	18	6	12		1	1	
	U03 E04 - EC Lecture de carte et figuré de terrain	1	12	6	6		1	1	
	U04 - UE Systèmes d'information	6	96	45	51				
	U04 E01 - EC Informatique générale		9	9					
	U04 E02 - EC Initiation à la programmation	2	36	12	24		1		1
	U04 E03 - EC Initiation aux SIG	2	21	9	12		1		1
	U04 E04 - EC Télédétection	2	30	15	15		1	1	
	S2 - Semestre 2	30	631	162	469				
	U05 - UE Connaissances fondamentales S2	5	78	48	30				
	U05 E01 - EC Sauveteur secouriste du travail		12	6	6				
	U05 E02 - EC Écrits professionnels	1	12	12			1		1
	U05 E03 - EC Anglais	2	21	12	9		1		1
	U05 E04 - EC Initiation à la CAO/DAO	2	33	18	15		1		1
	U06 - UE Outils de la géomatique	5	78	42	36				
	U06 E01 - EC Photogrammétrie	2	30	21	9		1	1	
	U06 E02 - EC Web initiation	1	21	6	15		1		1
	U06 E03 - EC Topométrie	2	27	15	12		1	1	
	U07 - UE Applications terrain mesures (projet terrain)	10	245		245				
	U07 E01 - EC Topométrie	5	140		140		1		1
	U07 E02 - EC Géodésie	5	105		105		1		1
	U08 - UE Applications terrain imagerie (projet terrain)	10	140		140				
	U08 E01 - EC Télédétection	5	70		70		1		1
	U08 E02 - EC Photogrammétrie	5	70		70		1		1
	UEO - UE Enseignements optionnels		90	72	18				
	UEO E01 - EC Préparation au TOEIC		42	42					
	UEO E02 - EC Langue vivante 2		48	30	18				
	NEE - ENS Engagement étudiant								