

Diplôme **LP Cartographie, topographie et systèmes d'information**

Composante **UFR SHS - Nancy**

Validé par le Conseil de Collegium du 29 septembre 2023

Nature Élément	Libellé	HCM	HTD	HTPL	Crédits ECTS	Coefficients	Session 1						Session 2								
							Modalité de contrôle	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée de l'épreuve pour les CT	Coeff des épreuves de CC	Épreuve terminale organisée par l'administration (oui/non)	Modalités distancielles le cas échéant	Note éliminatoire ou dite "plancher" (<6/20)	Epreuve terminale de remplacement pour les régimes spéciaux (R.S.E.) en cas de CC. (Nature, durée, ...)	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée de l'épreuve pour les CT	Épreuve terminale organisée par l'administration (oui/non)		
SEMESTRE 5 - LP Cartographie							30	30													
UE	UE 501 - Acquisition des données				6	6															
EC	EC1 - Données aériennes - photogrammétrie, drones	24					ET	Ecrit	1	2 heures		non	écrit	non							
EC	EC2 - Données terrestres	12	12				CC		2				écrit	non	Ecrit 1h				Ecrit	2h	non
EC	EC3 - Cadastre	6	8				Évalué avec "données terrestres"														
UE	UE 502 - Théorie et pratique des SIG				8	8															
EC	EC1 - Théorie des SIG	20					ET	Ecrit	1	1 heure		non	écrit	non					Ecrit	2h	non
EC	EC2 - Manipulation de logiciels SIG		120				CC		2				écrit	non	Ecrit 2h						
UE	UE 503 - Programmation et outils numériques				6	6	CC	Ecrit	3												
EC	EC1 - Programmation appliquée aux SIG		24																Ecrit	2h	non
EC	EC2 - Webmapping		24																		
EC	EC3 - Bases de données	12	12																		
UE	UE 504 - Analyse, traitement et publication des données				5	5															
EC	EC1 - Techniques statistiques	12					ET	Ecrit	1	1 heure		non	écrit	non							
EC	EC2 - Imagerie, données satellitales		12				Non évalué														
EC	EC3 - DAO et PAO		18				ET	Ecrit		(Dossier à réaliser sans durée)	non		dossier	non					Ecrit	2h	non
EC	EC4 - Propriété des données numériques	24					ET	Ecrit	2	2 heures		non	écrit	non							
EC	EC5 - Méthodologie - préparation aux rendus oraux et écrits		6				Non évalué														
UE	UE 505 - Remédiation et remise à niveau				5	5	CC	Ecrit+oral	3				3 écrits								
EC	EC1 - Fonctionnement et dynamiques des espaces géographiques	6	6																		
EC	EC2 - Acteurs et aménagement des territoires	12	6																		
EC	EC3 - Anglais		12																		
EC	EC4 - Mesures dans l'espace		12																		
SEMESTRE 6 - LP Cartographie							30	30													
UE	UE 601 Projet tutoré				10	1															
PRJ	Projet tutoré						Rapport de stage avec soutenance													Rapport de stage avec soutenance	
UE	UE 602 - Stage				20	2															
STG	EC1 - Stage						Rapport de stage avec soutenance													Rapport de stage avec soutenance	

Bloc de compétences RNCP	Unités à acquérir
1 Usages numériques	501, 502, 503
2 Exploitation de données à des fins d'analyse	501, 502
3 Expression et communication écrites et orales	504, 505, 601, 602
4 Positionnement vis-à-vis du champ professionnel	504, 505, 601, 602
5 Action en responsabilité ausein d'une organisation professionnelle	601, 602
6 Développement et mise en œuvre d'outils de conception et d'analyse	501, 502, 503
7 Application de la réglementation du secteur	504
8 Activité de veille	504