



1ère année
LICENCE PROFESSIONNELLE METIERS DES RESSOURCES NATURELLES ET DE LA FORET
PARCOURS-TYPE Gestion et Traitement des Eaux et des Déchets (GTED)

Total Année :	TD 290	TP 145	ECTS 60
Total h. d'enseignement :	435		
Total équiv. TD :	386,66667		

NATURE ELP	PERIODE	CODE CNU	CODE ELP	LIBELLÉ ELP	OBLI. / A CHOIX (O/C)	PORTEUR / PORTÉ	HEURES TD	HEURES TP	ECTS	COEFF	NOTE ELIMIN.	CAPITALISABLE (Oui/Non)	COMPENSABLE (Oui/Non)
UE	Annuel		UE01-RNFGTED	Dynamique de l'eau au sein des hydrosystèmes naturels et anthropisés					8			Oui	Oui
EC	Annuel	37 Météorologie,	37_0006	Introduction aux sciences de l'eau	O	Porteur	10	4		2		Oui	Oui
EC	Annuel	37 Météorologie,	37_0007	Hydrologie / Gestion des eaux de surface	O	Porteur	20	12		3		Oui	Oui
EC	Annuel	36 Terre solide : g	36_0064	Hydrogéologie / Modélisation des écoulements souterrains	O	Porteur	16	15		3		Oui	Oui
UE	Annuel		UE02-RNFGTED	Gestion intégrée de l'eau dans les milieux					9			Oui	Oui
EC	Annuel	32 Chimie organiq	32_0110	Qualité des eaux	O	Porteur	12	15		3		Oui	Oui
EC	Annuel	67 Biologie des po	67_0095	Hydrobiologie	O	Porteur	16	12		3		Oui	Oui
EC	Annuel	68 Biologie des org	68_0040	Ecotoxicologie	O	Porteur	12	4		3		Oui	Oui
UE	Annuel		UE03-RNFGTED	Outils et techniques appliquées à la gestion des eaux et des déchets					8			Oui	Oui
EC	Annuel	26 Mathématiques	26_0135	Statistiques appliquées	O	Porteur	20			2		Oui	Oui
EC	Annuel	37 Météorologie,	37_0008	Télédétection	O	Porteur	18	12		3		Oui	Oui
EC	Annuel	37 Météorologie,	37_0009	Cartographie numérique	O	Porteur	10	15		3		Oui	Oui
UE	Annuel		UE04-RNFGTED	Gestion et traitement de l'eau					8			Oui	Oui
EC	Annuel	02 Droit public	02_0320	Réglementation et acteurs de l'eau	O	Porteur	12			2		Oui	Oui
EC	Annuel	60 Mécanique, gé	60_0052	Ingénierie hydraulique et géotechnique	O	Porteur	18	8		2		Oui	Oui
EC	Annuel	31 Chimie théoriqu	31_0106	Gestion et Traitements des eaux potables et usées	O	Porteur	20	16		4		Oui	Oui
UE	Annuel		UE05-RNFGTED	Gestion et traitement des déchets					8			Oui	Oui
EC	Annuel	32 Chimie organiq	32_0111	Collecte et traitement des déchets	O	Porteur	8	18		4		Oui	Oui
EC	Annuel	32 Chimie organiq	32_0112	Valorisation des déchets	O	Porteur	10	14		4		Oui	Oui
UE	Annuel		UE06-RNFGTED	Développement professionnel					10			Oui	Oui
EC	Annuel	02 Droit public	02_0321	Risques professionnels et santé au travail	O	Porteur	20			2		Oui	Oui
EC	Annuel	06 Sciences de ges	06_0629	Notion de management	O	Porteur	16			2		Oui	Oui
EC	Annuel	06 Sciences de ges	06_0630	Conduite de projet	O	Porteur	16			2		Oui	Oui
EC	Annuel	36 Terre solide : g	36_0065	Pratique des études d'impact	O	Porteur	16			2		Oui	Oui
EC	Annuel	11 Langues et litté	11_0620	Anglais	O	Porteur	20			2		Oui	Oui
UE	Annuel		UE07-RNFGTED	Alternance (32 semaines)					9			Oui	Oui
EC	Annuel	99 Autre	99_0261	Alternance (32 semaines)	O	Porteur				1		Oui	Oui
							290	145	60				