

L3 Pro RIE
Risques et impacts environnementaux

CODE UE	INTITULE UE	ECTS/ COEF UE	CODE EC	INTITULE EC	ECTS/ COEF EC	CHOIX	CM	TD	TP	HETD	H/Etud
SLPR1UE1	Gestion d'entreprise, anglais technique, communication	5									
			MUT3EC22	Anglais débutant (env)	1,5	X	8	8		20	16
			MUT3EC23	Anglais intermédiaire (env)	1,5	X	8	8		20	16
			MUT3EC24	Anglais confirmé (env)	1,5	X	8	8		20	16
			MUT3EC25	Anglais expert (env)	1,5	X	8	8		20	16
			SLPR1EC2	Professionalisation	3,5		18	5	15	47	38
SLPR1UE2	Droit de l'environnement, de l'eau et du développement durable	5									
			SLPR1EC21	Introduction au droit de l'environnement	2		14			21	14
			SLPR1EC3	Droit de l'environnement appliqué	3		32			48	32
SLPR1UE3	Enveloppes externes de la Terre	5									
			SLPR1EC5	Introduction aux enveloppes externes terrestres	1		5	3	6	16,5	14
			MUT3EC26	Dynamique de l'hydrosphère 1	4		22	10	10	53	42
			MUT3EC27	Dynamique de l'hydrosphère 1 TP terrain	0				3	3	3
SLPR1UE4	Risques "inondations", "incendies" et gestion de crise	5									
			SLPR1EC7	Risques "inondations", "incendies" et gestion de crise	5		51	6	9	91,5	66
SLPR1UE5	Droit des risques et des assurances	5									
			SLPR1EC8	Droit des risques et des assurances 1	3		33	3		52,5	36
			SLPR1EC9	Droit des risques et des assurances 2	2		13,5	4		24,25	17,5
SLPR1UE6	Pollutions agricoles et industrielles des eaux et des sols	5									
			MUT3EC28	Géochimie et qualité des eaux 1	2,5		12	8	12	38	32
			MUTS6EC10	Transfert des contaminants	2		20	5		35	25
			SLPR1EC12	Règlementations mises en œuvre pour les eaux de surface et souterraines	0,5		6			9	6
SLPR1UE7	Remédiation, assainissement, réhabilitation	5									
			MUT3EC29	Remédiation des eaux et sols pollués	3,5		26,5	7		46,75	33,5
			SLPR1EC14	Assainissement des eaux usées domestiques et industrielles	1,5		11	4		20,5	15
SLPR1UE8	Logiciels spécialisés	5									
			SLPR1EC15	Logiciels spécialisés	5		16	34		58	50
SLPR1UE9	Visite de sites et projet tuteuré	5									
			SLPR1EC16	Visites de site et projet tuteuré (125 H travaux personnels)	4		1,5	14	8	24,25	23,5
			SLPR1EC17	Visites de sites et travaux pratiques de terrain	1			14	10	24	24
SLPR1UE10	Stage professionnalisant en entreprise en alternance	15									
			SLPR1EC18	Stage professionnalisant en entreprise en alternance	15		1			1,5	1
MUTUE1	Stage d'insertion professionnelle ou de réorientation										
			MUT1EC1	Stage d'insertion professionnelle ou de réorientation	0	X					