

Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4	Semestre 5	Semestre 6
Nombre moyen de périodes/sem. : 34p.	Nombre moyen de périodes/sem. : 39p.	Nombre moyen de périodes/sem. : 37p.	Nombre moyen de périodes/sem. : 39p.	Nombre moyen de périodes/sem. : 41p.	Nombre moyen de périodes/sem. : 30p.
GN_11 – Outils de représentation du paysage GN_111 - Technique de dessin GN_112 - Géométrie GN_113 - Initiation au dessin informatique GN_114 - Topographie	6 GN_21 - Méthodologie de projet GN_211 - Communication écrite GN_212 - Communication orale GN_213 - Ressources personnelles et communication GN_214 - Démarche de projet	6 GN_31 - Connaissances des milieux naturels GN_311 - Connaissance des milieux aquatiques GN_312 - Connaissance des milieux terrestres	4 GN_41 - Ecologie des espèces végétales GN_411 - Ecologie des espèces végétales GN_412 - Gestion et suivi des espèces végétales	4 GN_51 - Gestion administrative GN_511 - Gestion de mandat GN_512 - Gestion d'entreprise	4 GN_71 – Projets Plan d'action (choisir la thématique) GN_711 - Plan d'action faune * GN_712 - Plan d'action flore *
GN_12 – Sciences de l'eau et du climat GN_121 - Mathématiques GN_122 - Climatologie GN_123 - Hydrologie GN_124 - Diagnostic hydraulique	6 GN_22 - Diagnostic physico-chimique GN_221 - Chimie de l'environnement GN_222 - Physique de l'environnement GN_223 - Outils informatiques GN_224 - Diagnostic environnemental	5 GN_32 - Méthodes d'études GN_321 - Méthodes d'étude de la faune GN_322 - Méthodes d'ét. de la flore et de la végétation	5 GN_42 - Ecologie et gestion des espèces animales GN_421 - Ecologie et gestion des invertébrés terrestres GN_422 - Ecologie et gestion des vertébrés terrestres GN_423 - Ecologie et gestion des espèces aquatiques	4 GN_52 - Etude bibliographique GN_521 - Etude bibliographique	4 GN_72 - Projet Etude d'impact GN_721 - Projet EIE *
GN_13 - Botanique GN_131 - Botanique générale GN_132 - Botanique appliquée	5 GN_23 - Diagnostic des populations GN_231 - Concepts et méthodes en écologie GN_232 - Ecologie des populations GN_233 - Statistiques	6 GN_34 - Gestion de chantiers GN_341 - Techniques de construction GN_342 - Génie biologique GN_343 - Organisation et direction de chantier	4 GN_43 - Gestion des espaces naturels GN_431 - Gestion des milieux GN_432 - Gestion de l'accueil	4 GN_53 - Agriculture et société GN_531 - Agronomie GN_532 - Politique agricoles EU GN_533 - Atelier : diagnostic d'exploitation GN_534 - Politique agricole Suisse	12 GN_73 - Projet plan de gestion GN_731 - Notice de Gestion *
GN_14 - Sciences de la terre GN_141 - Géologie et géomorphologie GN_142 - Pédologie	6 GN_24 - Matériaux pour l'aménagement GN_241 - Matériaux et machines GN_242 - Dessin informatique appliqué GN_243 - Projet de végétalisation	5 GN_35 - Cartographie GN_351 - Outils de représentation graphique GN_352 - Systèmes d'informations géographiques (SIG) GN_353 - Cartographie des milieux	6 GN_44 - Entretien des milieux GN_441 - Gestion différenciée GN_442 - Entretien des milieux naturels	5 GN_54 - Prairies et pâturages GN_541 - Gestion des prairies et pâturages GN_542 - Agriculture et biodiversité GN_543 - Atelier : diagnostic pastoral	6 GN_74 - Projet aménagement technique GN_741 - Projet ménagement technique *
GN_15 - Agriculture et foresterie GN_151 - Agriculture GN_152 - Foresterie	5 GN_25 - Diagnostic des milieux GN_251 - Botanique systématique GN_252 - Pédologie appliquée GN_253 - Initiation à la connaissance des milieux	3 GN_36 - Etude d'impact GN_361 - Etudes d'impact sur l'environnement GN_362 - Droit appliqué à l'environnement	5 GN_45 - Aménagement des milieux GN_451 - Techniques d'aménagement GN_452 - Projet d'aménagement GN_453 - Revitalisation GN_454 - Topographie	5 GN_55 - Agroécologie et territoire GN_551 - Atelier : projet agroécologique GN_552 - Gestion des sols et eaux GN_553 - Agroécosystèmes	12 GN_75 - Travail de Bachelor GN_751 - Travail de Bachelor *
GN_16 - Patrimoine et société GN_161 - Regard sur la nature GN_162 - Ethique			5 GN_46 - Agriculture et développement rural GN_461 - Développement en milieu rural GN_462 - Agriculture et durabilité GN_463 - Agriculture et Tourisme	5 GN_56 - Projets en territoire agricole GN_561 - Atelier : interdisciplinaires Terre Nature Paysage * GN_562 - Atelier : revitalisation d'un territoire agricole * GN_563 - Atelier : pastoralisme *	
GN_17 - Zoologie GN_171 - Zoologie des vertébrés GN_172 - Zoologie des invertébrés				Option Nature et Loisirs GN_63 - Valorisation GN_631 - Stratégie et plans de communication GN_632 - Outils de communication GN_633 - Atelier : outils de valorisation	
GN_18 - Initiation au projet GN_181 - Initiation au projet				GN_64 - Animation de projet et pédagogie GN_641 - Animation GN_642 - Outils d'animation GN_643 - Atelier : pédagogie à l'environnement	
				GN_65 - Gestion du public et des acteurs GN_651 - Acteurs et stratégies d'acteurs GN_652 - Tourisme dans les aires protégées GN_653 - Atelier : gestion de la fréquentation	
				GN_67 - Projets de gestion de l'activité touristique GN_671 - Atelier : tourisme et protection des espaces protégés * GN_672 - Atelier : équipements touristiques * GN_673 - Atelier : interdisciplinaires Terre Nature Paysage *	
				Option Environnement GN_93 - Cycles et analyses GN_931 - Cycles biogéochimiques et polluants GN_932 - Analyses d'eau et de sol	
				GN_94 - Suivi environnemental GN_941 - Gestion des eaux de chantiers GN_942 - Gestion des sols de chantiers GN_943 - Atelier : SER	
				GN_95 - Nature et climat GN_951 - Décarbonation GN_952 - Plan énergie climat GN_953 - Neutralité carbone	
				GN_96 - Projets environnement et climat GN_961 - Atelier : bilan Carbone * GN_962 - Atelier : grands aménagements * GN_963 - Atelier : interdisciplinaires Terre Nature Paysage *	
ECTS 30	ECTS 28	ECTS 28	ECTS 28	ECTS 28	ECTS 30
	GN_80 - Modules à choix * (semaine 25, 26, 36, 37) GN_801 - Odonates GN_802 - Plantes et milieu alpins GN_803 - Chauves - Souris GN_805 - Invertébrés terrestres et bio-indication GN_806 - Avifaune GN_813 - Floristique avancée GN_815 - Bioblitz GN_818 - Agriculture biologique GN_819 - Cartes et données pédologiques	2 GN_80 - Modules à choix * (semaine 43) GN_802 - Plantes et milieux alpins GN_804 - Lichens GN_806 - Avifaune GN_808 - Mousses GN_809 - Restauration écologique GN_814 - Mycologie	2 GN_80 - Modules à choix * (semaine 25, 26, 36, 37) GN_801 - Odonates GN_802 - Plantes et milieu alpins GN_803 - Chauves - Souris GN_805 - Invertébrés terrestres et bio-indication GN_806 - Avifaune GN_813 - Floristique avancée GN_815 - Bioblitz GN_817 - Dessin assisté par ordinateur (DAO) appliqué à l'aménagement GN_818 - Agriculture biologique GN_819 - Cartes et données pédologiques	2 GN_80 - Modules à choix * (semaine 43) GN_802 - Plantes et milieux alpins GN_804 - Lichens GN_806 - Avifaune GN_808 - Mousses GN_809 - Restauration écologique GN_814 - Mycologie	
					Total ECTS (Modules obligatoires) 172
					Total ECTS (Modules à choix en semaines 43 / 25) 8
					Total ECTS 180