

Licence Ecologie Végétale et Environnement

Objectif de la Formation

(Compétences visées, Connaissances acquises à l'issue de la formation) Proposer un enseignement orienté principalement vers l'écologie végétale. Il est destiné à donner aux diplômés des connaissances théoriques et pratiques nécessaires à la description et à l'analyse de la diversité du vivant à différents niveaux de perception (de la cellule à l'écosystème) par des approches statiques évolutives et fonctionnelles qui aident à la compréhension des mécanismes régissant des êtres vivants et à la perception de leurs réponses aux contraintes et aux changements globaux pour une meilleure gestion de l'environnement et une conservation des ressources et de la biodiversité.

Domaines d'Activités visés

Les compétences acquises à l'issue de la formation permettent aux diplômés l'accès aux domaines d'activités suivants :

- Recherche
- Foresterie
- Agro pastoralisme
- Environnement
- Aménagement du territoire
- Conservation et protection des ressources biologiques.

Passerelles et Poursuite des Etudes

Des passerelles sont possibles. Les licenciés ayant des résultats satisfaisants peuvent accéder au master de ce parcours.

Description et Organisation Générale du Diplôme

La licence Ecologie Végétale et Environnement comporte Six semestres : Les quatre premiers semestres sont un tronc commun de biologie. A la fin de ces deux années, une orientation se fera suivant la fiche de vœux de l'étudiant et la capacité d'accueil de l'institution.

Programmes

Semestre 5	CM	TD	TP	Crédits	Coef
Unité d'Enseignement UEF7					
Bioclimatologie	3h	1h30	3h	8	3
Ecopédologie	3h	1h30	3h	8	3
Géomorphologie	1h30	3h		4	2

Unité d'Enseignement UEM4					
Méthodes d'étude des populations et des peuplements végétaux	1h30	3h		5	3
Biostatistiques	1h30	1h30		2	3
Unité d'Enseignement UED3					
Anglais	1h30			2	2
Evolution de la pensée en Ecologie	1h30			1	2

Semestre 6	CM	TD	TP	Crédits	Coef
Unité d'Enseignement UEF8					
Biologie des populations et des écosystèmes.	3h	1h30	3h	7	2
Taxonomie et Biogéographie	3h	1h30	3h	8	3
Ecophysiologie	1h30	3h	3h	5	2
Unité d'Enseignement UEM5					
Méthodes de classification des peuplements végétaux et expression cartographique	1h30	1h30		3	2
Unité d'Enseignement UET1					
Biodiversité, changements globaux et développement durable	3h	1h30	3h	7	2
Bio économie et législation	1h30			2	1