

Licence Ecologie et Environnement Marin

Objectif de la Formation

(Compétences visées, Connaissances acquises à l'issue de la formation) Formation de Licenciés opérationnels sur le terrain dans les différents secteurs. Acquisition des connaissances pour la réalisation en :

- stratégie d'aménagement du littoral,
- étude d'impact,
- préservation et conservation de sites naturels,
- mise en place de zones protégées,
- développement durable.

Domaines d'Activités visés

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

- Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,
- Ministère de l'Education nationale
- Ministère du Tourisme.
- Ministère de l'Aménagement du Territoire, Secrétariat d'Etat à l'Environnement
- Ministère de la Pêche et des Ressources Halieutiques
- Ministère de l'Intérieur, APC, APW,
- Ministère de la Défense Nationale
- Bureaux d'Etude

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 et Environnement Marin 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 UEF1					
Chimie marine	1h30	3h	3h	8	3
Introduction à la biogéochimie	1h30			2	1
Unité d'Enseignement UEF2					
Physique marine	1h30	1h30	1h30	5	2

Géologie marine	1h30	1h30	1h30	4	2
Unité d'Enseignement UEF3					
Physiologie des organismes marins	1h30	3h	3h	8	3
Unité d'Enseignement UEM					
Techniques de prélèvements et d'analyses	1h30	1h30		3	1

Semestre 6	CM	TD	TP	Crédits	Coef
Unité d'Enseignement UEF2					
Océano - spatiale et météo navigation	1h30	3h	3h	3	2
Unité d'Enseignement UEF3					
Pollution marine	1h30			3	1
Océanobiologie (Benthos, Pélagos, Necton)	1h30	3h	3h	8	2
Protection et préservation de l'environnement	1h30			3	1
Ecosystèmes marins	1h30	3h	3h	3	1
Unité d'Enseignement UEF4					
Droit de la mer et de l'environnement marin	3h			2	1
Histoire des Sciences de la mer ;	1h30			1	1
Stage				6	3
Anglais	1h30			1	1