

MASTER

GESTION DE L'ENVIRONNEMENT

Economie et Gestion de l'Environnement
et du Développement Durable

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Ce master professionnalisé vise à offrir une double compétence : l'économie et la gestion de l'environnement. Il s'adresse à des étudiants soucieux d'acquérir une compétence professionnelle leur permettant d'identifier et de gérer des problèmes spécifiques liés à la gestion et la protection de l'environnement au sein d'une entreprise ou d'une organisation afin de pouvoir proposer un diagnostic et une aide à la décision en matière d'environnement.



COMPETENCES VISEES

A l'issue de son cursus, l'étudiant doit :

- avoir acquis une culture en droit de l'environnement,
- avoir acquis les pratiques d'évaluation et de maîtrise des risques environnementaux par les entreprises,
- avoir acquis une base théorique à la compréhension des politiques publiques dans le domaine de l'environnement,
- acquérir les bases pour la compréhension de la conciliation entre croissance économique et développement durable,
- dominer les techniques quantitatives (optimisation, régression...) utiles pour les études environnementales,
- avoir acquis les principales techniques de gestion de projets,
- avoir acquis les bases pour la mise en place d'un système de management environnemental (norme ISO14001),
- pouvoir aborder les questions touchant à la qualité de l'air,
- avoir appris par manipulation les fonctions d'un SIG,
- connaître les réalités réglementaires, techniques et économiques de la gestion de l'eau,
- connaître les principaux éléments de méthode afin de moderniser la gestion des déchets au sein d'un établissement public ou privé,
- pouvoir évaluer les conséquences sur l'environnement des déplacements de personnes et de biens.



DEBOUCHES

La majorité des anciens étudiants travaillent en entreprises ou collectivités locales concernées par les questions d'environnement et disposant de services spécialisés en environnement ou non. Les principaux domaines d'engagement sont la gestion des déchets, la gestion de l'eau et la mise en place d'un système de management environnemental (ISO 14000). Les principaux recruteurs sont des cabinets d'audit, des organismes dépendant du conseil régional, des associations de protection de la nature.

CAPACITE D'ACCUEIL ET MODALITES D'ADMISSION

35 étudiants en Master 1

35 étudiants en Master 2 : recrutement en ligne sur le site
<https://select-etudiants.extranet.univ-littoral.fr>

PREREQUIS POUR INTEGRER LA FORMATION

Pour le Master 1, être titulaire d'une licence d'économie gestion, de géographie ou de biologie françaises ou faire un dossier de validation d'études (pour les licences professionnelles ou les diplômes étrangers)

Pour le Master 2, être titulaire d'un bac+4 et participer au recrutement en ligne sur le site :

<https://select-etudiants.extranet.univ-littoral.fr>

PARTENAIRES

Ecopal, Grand port de Dunkerque, Maison de l'environnement de Dunkerque, Centre National de Production d'Electricité de Gravelines



1^{ère} ANNÉE

GESTION DE L'ENVIRONNEMENT

SEMESTRE 1	COURS	TD	ECTS
Anglais de l'environnement 1		24	3
Module d'insertion professionnelle		24	3
Droit de l'environnement	15	5	2
Qualité et management environnemental	16	8	2
Gestion des déchets et de l'énergie	16	8	3
Economie de l'environnement	20	10	4
Croissance et développement durable	20	10	4
Méthodes quantitatives appl. à l'envir. 1	12	12	3
Economie des risques environnementaux	20	10	4
Risques et société	15	5	2

SEMESTRE 2	COURS	TD	ECTS
Anglais de l'environnement 2		25	3
Méthodologie de la rédaction d'un mémoire	16		2
Droit de l'environnement appliqué à l'entreprise	20	10	3
Ecologie industrielle	16	4	2
Etudes de cas		20	2
Environnement et politiques publiques	15	5	3
Evaluation économique des risques envir.	15	5	2
Méthodes quantitatives appl. à l'envir. 2	12	12	2
Gestion de projets	20	10	3
Stage de 3 mois et mémoire			8



2^{ème} ANNÉE

GESTION DE L'ENVIRONNEMENT

SEMESTRE 1	COURS	TD	ECTS
Anglais de l'environnement 3		25	3
Insertion professionnelle		20	3
Gestion des risques et concertation	15	5	3
Pollution et environnement urbain	20		3
Gestion de l'eau	16	8	3
Transport et environnement	24	12	4
Développement durable : applications	24		4
Systèmes d'information géographique (SIG)	6	19	2
Santé et environnement	20	10	3
Risques industriels	10	10	2

SEMESTRE 2	COURS	TD	ECTS
Stage de 5 mois et mémoire			30



CONTACT & LIEU DE FORMATION

SECRETARIAT :

JOCELYNE AUBERT

Centre universitaire de la Citadelle -Bureau 2419
220 avenue de l'université - BP 65526
59379 Dunkerque cedex 1

Tél. : 03 28 23 68 32

E-mail : secretariat.egedd@univ-littoral.fr

RESPONSABLES DE LA FORMATION

Daniel DE WOLF

Email : daniel.dewolf@univ-littoral.fr

Iratxe CALVO

Email : i.calvo@univ-littoral.fr

