





MASTER SCIENCES POUR L'ENVIRONNEMENT PARCOURS MANAGEMENT ENVIRONNEMENTAL

CARTE D'IDENTITÉ

- > Domaine : Droit, Économie, Gestion
- > En formation initiale
- > [En formation continue](#)
- > En alternance
 - Contrat d'apprentissage
 - Contrat de professionnalisation
 - Alternance uniquement en 2e année de master
- > Accessible en [Validation des Acquis \(VAE\)](#)
- > [120 crédits ECTS](#)
- > 4 semestres
- > Formation partiellement dispensée en anglais
- 📍 La Rochelle

 - de 1 mois pour accéder au 1er emploi

 100 % des diplômés sont en emploi
selon une étude réalisée 18 mois après obtention du diplôme

CANDIDATER

<https://www.univ-larochelle.fr/formation/admission-inscription-et-scolarite/candidatures-et-inscriptions/candidater-universite-la-rochelle/>

CONTACT

IAE La Rochelle
39 rue François de Vaux De Foletier
17024 La Rochelle cedex 1
Web : <http://master-spe.univ-lr.fr>
Courriel : master.management-environnemental@univ-lr.fr

OBJECTIFS

> Le mot du responsable

“ Vous avez une sensibilité pour l'environnement et souhaitez renforcer vos compétences en gestion ?

Le master Sciences pour l'environnement vous apprend à appréhender des questions complexes de recherche ou de société relatives à la gestion intégrée des espaces naturels et littoraux en particulier.

Il vous permet d'acquérir grâce au parcours Management environnemental des connaissances et compétences spécifiques orientées vers le management et la mise en place de démarches environnement et développement durable.

Vous développerez également des savoir-être utiles dans le monde professionnel et notamment une capacité d'écoute vis-à-

vis des spécialistes de disciplines connexes ou complémentaires.



Florence De Ferran

> À l'issue de la formation, vous saurez

> Capacités managériales

- Développer une stratégie pour l'organisation
- Être à même de travailler en équipe, d'encadrer et de motiver des subordonnés et des pairs

> Capacités entrepreneuriales

- Organiser et prendre les décisions financières pour l'organisation
- Intégrer la dimension environnementale à ces décisions
- Conduire des projets environnementaux en autonomie, au sein de groupes de travail pluridisciplinaires

> Capacités d'adaptation et de dialogue

- Être capable de présenter et de synthétiser des résultats scientifiques ou techniques, à l'oral comme à l'écrit, en respectant les formats normalisés en vigueur dans le domaine de l'écologie, des géosciences, de la géographie ou des sciences de gestion
- Présenter à l'oral des résultats scientifiques sur un thème libre, en respectant des consignes de forme et de structure imposées
- Synthétiser, à l'écrit, un corpus de documents scientifiques sur un thème imposé
- Produire un rapport structuré intégrant une introduction, une présentation des outils et méthodes utilisés, des résultats scientifiques obtenus par l'étudiant ou extraits de la littérature, ainsi que leur discussion critique et une bibliographie formatée suivant la nomenclature en vigueur

> Capacités à comprendre, évaluer et assumer les conséquences environnementales et sociales des décisions managériales

- Développer une vision holistique et pluridisciplinaire des problématiques environnementales en intégrant notamment les concepts de socio-écosystème et de gestion intégrée des zones côtières, ainsi que les règles de droit de l'environnement, national et international

> Maîtrise des fondamentaux du management et de la gestion

- Maîtrise des outils permettant une reconnaissance dans l'entreprise auprès des experts des différents métiers

> Maîtrise des DQSE

- Maîtriser la logique des principales normes DQSE et leur mise en œuvre

> Maîtrise d'une langue étrangère

- Atteindre, en anglais, le niveau B2 du cadre européen commun de référence pour les langues, aussi bien en compréhension qu'en expression, écrite et orale, afin de permettre les interactions spontanées en langue anglaise

✓ ADMISSION

> Votre profil

Vous êtes titulaire d'un Bac+3, Bac+4 ou équivalent.

Pour le master 1 :

Formation de niveau bac + 3 conférant la maîtrise des fondamentaux de la gestion des organisations ;

Pour le master 2 :

Bac + 4 valide et cohérent avec le cursus.

> Comment candidater ?

En 1^{re} année de Master, la sélection des candidats est réalisée sur dossier.

Vous souhaitez [candidater en 1^{re} année de Master](#)

Vous souhaitez [candidater en 2^e année de Master](#)

La présentation d'un Score-IAE Message de moins de 4 ans est obligatoire (sessions 2017, 2018, 2019 et 2020).

Alternance : l'accès à la 2^e année de master en alternance n'est définitivement acquis que lorsque vous attestez de la signature d'un contrat d'apprentissage ou d'un contrat de professionnalisation.

📄 PROGRAMME

A l'Université, quelle que soit votre formation, les années sont découpées en semestres.

Chaque semestre, vous suivrez cinq unités d'enseignement (UE) qui correspondent à :

- 3 UE < majeures > : elles correspondent à la discipline d'inscription de votre formation.
- 1 UE < mineure > : elle correspond soit à la discipline de votre majeure soit à une autre discipline de votre choix. C'est à vous de décider.
- 1 UE transversale : suivie par tous les étudiants de l'Université, elle correspond à des cours de langues, d'informatique d'usage, de préprofessionnalisation, bref, tout ce qui fera de vous un futur candidat recherche sur le marché de l'emploi.

● obligatoire ■ à choix

> **Semestre 1**

> **Gestion d'entreprise ●**

- audit financier
- Management/organisation

> **Méthodes et outils de gestion environnementale ●**

- Ecologie et conservation : initiation
- Innovation en développement durable

> **Stratégie RSE ●**

- Responsabilité Sociale des Entreprises
- Stratégie

> **Gouvernance et concertation ■**

- Concevoir des démarches participatives
- Gouvernance du développement durable
- Retour d'expériences en développement durable : étude d'un cas

> **Écologie et Gestion des espèces marines mobiles 1 ■**

- Droit de la mer et de la biodiversité
- Ecology of top predators
- Impact des activités humaines

> **Géomatique niveau 1 ■**

- Introduction à l'information géographique
- Methods, data processing and cartographic representations

> **The environment in a computer ■**

- The environment in a computer : examples & projects

> **Unité transversale 1 ●**

- Communication scientifique et technique
- LVE1 Anglais

> **Semestre 2**

> **Approfondissement Stratégie RSE ●**

- Communication interne et externe
- Stratégie Qualité Hygiène Sécurité Environnement

> **Méthodologie ●**

- Méthodes qualitatives
- Méthodes quantitatives 1

> **Stage ou mémoire ●**

- Mémoire de recherche

■ Stage (12 semaines minimum) + rapport

> **Gouvernance et concertation** ■

- Management des équipes et gestion de conflit
- Préparer, animer, rendre compte d'un évènement participatif
- Simulation et scénarios participatifs

> **Écologie et Gestion des espèces marines mobiles 2** ■

- Gestion des espèces protégées
- Océanographie physique
- Outils de suivi (1)

> **From data to information** ■

- Data mining
- Image analysis

> **Géomatique niveau 2** ■

- Méthodes d'analyse spatiale et MNT
- Télédétection et imagerie spatiale

> **Unité transversale 2** ●

- Changements globaux : enjeux environnementaux et sociétaux
- LVE1 Anglais

> **Semestre 3**

> **Aléas et risques anthropiques** ●

- Ecologie industrielle
- Gestion des déchets
- Gestion des risques incluant ISO45001 et 14001

> **Approfondissement méthodes et outils de gestion environnementale** ●

- Collectivités territoriales et développement durable
- Outils de mesure de l'impact environnemental

> **Qualité, prévention et environnement** ●

- Audit et planification
- Conception, construction et amélioration des DQSE
- Démarches Qualité Hygiène Sécurité Environnement

> **Gouvernance et concertation** ■

- Management de projet : mise en application
- Retour d'expériences : Gestion de l'environnement et programmes de Développement Durable

> **Écologie et Gestion des espèces marines mobiles 3** ■

- Gestion des ressources halieutiques
- Outils de suivi (2)
- Sensory systems and orientation

> **Geolocalized web programming** ■

- Geographic information
- Web programming

> **Géomatique niveau 3** ■

- Modèles numériques de terrain
- Télédétection avancée

> Langue vivante étrangère 1 •

- LVE1 Anglais

> Unité transversale 3 •

- Droit de l'environnement et du littoral
- Socio-écosystèmes

> Semestre 4

> Unité transversale 4 •

- Mémoire de recherche
- Pratique professionnelle
- Stage durée 20 à 24 semaines (avec mémoire)

> Interaction avec le monde professionnel

Plus de la moitié des intervenants est issue du monde de l'entreprise et des collectivités locales.

Durant les deux années de la formation les étudiants participent à des projets et/ou travaillent à des études de cas permettant la mise en situation professionnelle.



INTERNATIONAL

VOUS POURREZ EFFECTUER UN STAGE À L'ÉTRANGER OU UN SÉJOUR D'ÉTUDES DANS LE CADRE DE PARTENARIATS D'ÉCHANGE :

- LE PROGRAMME ERASMUS+ POUR LES PAYS DE L'UNION EUROPÉENNE
- LES CONVENTIONS INTERNATIONALES DE COOPÉRATION DE LA ROCHELLE UNIVERSITÉ AVEC DES UNIVERSITÉS ÉTRANGÈRES DANS D'AUTRES PARTIES DU MONDE.

EN SAVOIR PLUS : [HTTPS://WWW.UNIV-LAROCHELLE.FR/INTERNATIONAL/DEPART-INTERNATIONAL](https://www.univ-larochelle.fr/international/depart-international)

ET APRÈS

> Poursuite d'études

- [Doctorat](#)

> Secteurs d'activité

- Communication, médias
- Environnement, écologie, littoral
- Gestion, management des entreprises, comptabilité
- Relations internationales

> Métiers

- Chargé de mission pour la mise en place d'un agenda 21, d'un système de management environnemental
- Chef de projet en développement durable
- Consultant en réglementation environnementale, Green IT
- Consultant qualité, sécurité, environnement
- Responsable qualité
- Responsable qualité sécurité environnement

Informations présentées sous réserve de modifications

fichier généré le 11 février 2021 11h59min