

TYPE DE FORMATION

Master, diplôme d'État bac+5

Formation initiale
Formation continue

DURÉE DE LA FORMATION

2 ans

EFFECTIF ATTENDU

25 étudiants / année

PRÉ-REQUIS

Ce Master s'adresse aux étudiants ayant obtenu une Licence d'Économie ou de Gestion. Une bonne maîtrise de la langue anglaise est nécessaire.



OBJECTIFS DE LA FORMATION

Avec l'épuisement des ressources naturelles et les besoins croissants en énergies renouvelables, notre mode actuel de production linéaire émetteur de carbone et de déchets n'est pas durable. Il devient nécessaire de **former de nouveaux spécialistes de la transition écologique**, intégrant les dimensions économiques et sociales, et capables d'évoluer dans un environnement mondialisé.



COMPÉTENCES VISÉES

- Mobiliser une connaissance approfondie des référentiels RSE et des normes environnementales
- Utiliser de manière opérationnelle des méthodes et des logiciels d'aide à la décision dans le domaine de l'énergie, de l'environnement et de la croissance bleue (analyse multicritères, études d'impact, ACV, empreinte carbone, options réelles, mesures de la productivité et analyse de la performance, évaluation environnementale, programmation appliquée à l'environnement et à l'énergie, indicateurs composites...)
- Conduire et manager des projets : concevoir et organiser des actions collectives, animer les réseaux d'acteurs territoriaux...
- Synthétiser et présenter (à l'écrit et à l'oral, en français et en anglais) des conclusions et recommandations issues de travaux.
- Intégrer les standards académiques dans la rédaction des documents scientifiques.



DÉBOUCHÉS

Ce Master vise à **former des évaluateurs et des managers de projets environnementaux** (énergies renouvelables, eau, croissance bleue, gestion de déchets...).

Métiers : Les diplômés accéderont aux métiers suivants : éco-conseillers, consultants RSE, chargés d'études économiques et environnementales, chargés de mission en développement durable, chargés de projets et de prospective économique, dans les organismes publics et privés engagés dans une démarche d'économie circulaire et de développement durable.

Les métiers de l'enseignement et de la recherche en gestion ou en économie sont également accessibles.

Poursuite d'études possible en Doctorat au sein de l'Institut avec un accueil au LEMNA, le Laboratoire d'Économie et de Management de Nantes.



PARTENARIATS

Association des 26000 de l'Ouest (consultants en RSE), Planet'RSE, collectivités territoriales, La Cité Nantes Events Center, fédérations de recherche CNRS IUML (Institut Universitaire Mer Littoral) et TEPP (Travail et Evaluation des Politiques Publiques)...



ORGANISATION

La première année du Master est méthodologique et orientée vers la conception et l'évaluation de projets tandis que la seconde année approfondit et met en contexte professionnel les approches-projets en économie circulaire et en développement durable. La professionnalisation est assurée par un **projet tutoré en groupe et un stage en M1 (facultatif, à partir de mai) et M2 (4 mois minimum à partir de début mars)**. Pour l'orientation recherche, les étudiants réalisent un mémoire de recherche en M1 et en M2. Les étudiants ont la possibilité de suivre un semestre d'études ou de stage à l'étranger en première ou en seconde année.

 **ENSEIGNEMENTS**

M1 – 1 ^{ER} SEMESTRE (30 ECTS)	230h
Énergie - environnement 1 Analyse de la transition énergétique, Économie de l'environnement et des ressources naturelles, Comptabilité environnementale et calcul des coûts externes	74h
Techniques quantitatives Décision et calcul économique 1, Analyse de la performance, Analyse de données	70h
Ouverture pluridisciplinaire Économie maritime, Droit de l'environnement, Espaces et sociétés des littoraux	42h
LV1 - Anglais	20h
Option LV2 facultative Allemand, espagnol, autre langue	24h

M1 – 2 ^E SEMESTRE (30 ECTS)	190h
Énergie - environnement 2 Écologie industrielle et économie circulaire, Environmental Evaluation	50h
Analyse de projets Évaluation des politiques publiques, Conduite de projets innovants-entrepreneuriat	60h
Compétences transversales Management QSE, Économie sociale et solidaire	40h
Professionnalisation Mémoire obligatoire et stage facultatif	
LV1 - Anglais	20h
Option LV2 facultative Allemand, espagnol, autre langue	20h

M2 – 1 ^{ER} SEMESTRE (30 ECTS)	278h
Sustainable Management Life-Cycle Analysis (LCA) & Carbon-footprint assessment, Business models in circular economy and Product-Service Systems, Développement durable des territoires	94h
Énergie et développement durable Responsabilité sociale et environnementale des entreprises, Energy economics and policy	42h
Analyse de projets Environmental impact studies, Analyse quantitative, Décision et calcul économique 2	86h
Conférences professionnelles	36h
Option LV2 facultative Allemand, espagnol, autre langue	20h

M2 – 2 ^E SEMESTRE (30 ECTS)	60,5h
Conférences professionnelles	20,5h
Projet professionnel (tutorat)	40h
Mémoire et stage - option 1 choix Mémoire de recherche Stage obligatoire de 4 mois et mémoire d'étude	

 **MODALITÉS D'ACCÈS : CANDIDATURE**

Sélection sur dossier. Le dossier de candidature est téléchargeable à l'adresse www.univ-nantes.fr/iae/formations.
 Date limite de dépôt de dossier de candidature : début mai.

Étudiant étranger (1^{re} inscription dans une université française)
 Consulter le site www.univ-nantes.fr/etudiants-etrangers/ rubrique "Hors échange". Suivre la démarche indiquée selon votre cas. Sans cette démarche, le dossier de candidature ne sera pas recevable au niveau de la scolarité.

Formation continue
 Ce diplôme est accessible avec un statut Formation continue pour les salariés ou demandeurs d'emploi ayant déjà une expérience professionnelle. L'accès peut se faire soit avec le titre requis pour la formation, soit après validation des acquis professionnels.

Contact service Formation continue :
 Céline Brochu - celine.brochu@univ-nantes.fr
 Tél. +33 (0)2 76 64 18 17
 Consultez les modalités et tarifs spécifiques sur notre site web : www.univ-nantes.fr/iae/fc.

 **FRAIS D'INSCRIPTION**

Formation initiale
 Droits universitaires 245€.

 **CONTACTS**

Responsables pédagogiques :
 M1 : Rodica Loisel - rodica.loisel@univ-nantes.fr
 M2 : Lionel Lemiale - lionel.lemiale@univ-nantes.fr

Assistant de formation :
 Anselme Chauvet - contact-m1codeme@univ-nantes.fr / contact-m2codeme@univ-nantes.fr
 Tél. +33 (0)2 40 14 16 65

www.univ-nantes.fr/iae/formations