



Master GESTION DE L'ENVIRONNEMENT >>> Spécialité Ingénierie Ecologique



Niveau d'études visé : Bac + 5



ECTS : 120 crédits



Durée : 2 ans



Formation initiale



Formation en alternance



Personnes en reprise d'études financées et demandeurs d'emploi



Accessible en VAE



Présentation et objectifs

Le master en Ingénierie Écologique forme les étudiants aux techniques avancées de gestion des différents défis environnementaux actuels, en couvrant des domaines variés tels que la gestion des déchets, l'économie circulaire, le traitement des eaux, les risques environnementaux, le développement durable, les systèmes de management environnemental et la gestion de projets. Cette formation met un accent particulier sur la résolution de problématiques environnementales à travers une approche pluridisciplinaire, favorisant le travail en équipe, l'élaboration de stratégies de gestion et la prise de décisions éclairées.

L'objectif principal est de préparer les étudiants à des postes de cadre dans le domaine de la gestion de l'environnement, avec un équilibre entre théorie et pratique. La mention "Gestion de l'Environnement" s'appuie sur à la fois sur les compétences scientifiques et de recherche de l'UMR CNRS Sciences Pour l'Environnement 6134 et également sur les acteurs du monde professionnel, en s'appuyant sur la collaboration avec des partenaires extérieurs à l'université, tels que des entreprises privées, des collectivités locales, des administrations régionales et des services de l'État.

Ces partenaires contribuent aux enseignements, participent aux conseils de perfectionnement, et accueillent des stagiaires et des alternants, facilitant ainsi leur intégration professionnelle.



Enseignements dispensés

- Evaluation environnementale • Outils réglementaires • Géomatique • Outils statistiques • Outils spécifiques • Langues et informatique • Connaissance et fonctionnement administratif • Développement durable et efficacité énergétique • Management environnemental • Traitement des eaux • Risques naturels et technologiques • Traitement et valorisation des déchets • Traitement de l'air et des sols • Adaptation aux conséquences des changements climatiques / Stratégie en gestion de projets • Stage ou Alternance.

« En vue du passage de la formation en Approche par Compétences, la maquette sera disponible qu'à partir de juin 2025 ».



Conditions d'accès

Master 1 : Titulaires d'une licence 3 dans les domaines SV, SVT, ST, SPI ou équivalent, VAP(sur dossier)

Master 2 : De droit pour les titulaires du M1 INGECO. Sur dossier pour les titulaires d'un M1 en gestion de l'environnement, développement durable, HSE, Risques... ou Master 1 équivalent

Reprise d'études acceptées en Master 1 comme en Master 2.



Contacts

Directeur des études



Garel Emilie

04 95 45 02 58 | garel_e@univ-corse.fr

Secrétariat pédagogique



Gaffayoli Marie-Josée

04 95 45 02 26 | gaffayoli_m@univ-corse.fr

Compétences visées

- Aptitude à développer les notions fondamentales sur le développement durable et à mobiliser les ressources d'un large champ de sciences fondamentales.
- Connaissance et compréhension d'un champ scientifique et technique de spécialité.
- Connaissance sur l'organisation des administrations, de la gestion d'une entreprise, des différentes formes de partenariats industriels et territoriaux.
- Capacité à acquérir de nouvelles compétences économiques et techniques, afin de proposer des solutions rationnelles en matière d'énergie, de gestion des risques, du traitement des déchets, de la qualité de l'air et de l'eau...
- Prise en compte des enjeux industriels, économiques et professionnels.
- Maîtrise des méthodes et des outils professionnels : collecte et interprétation de données, utilisation des outils informatiques...
- Aptitude à travailler en contextes international et multiculturel.
- Capacité à s'intégrer dans une organisation, à l'animer et à la faire évoluer : engagement et leadership, gestion de projets, maîtrise d'ouvrage, communication avec des spécialistes comme avec des non-spécialistes.
- Connaître et interagir avec les acteurs socio-économiques.
- Respect des valeurs sociétales : connaissance des relations sociales, environnement et développement durable, éthique.

Attendus nationaux ou spécifiques

- Maîtriser les dispositifs réglementaires, le contexte institutionnel et les outils de gestion et de planification applicables à l'environnement
- Assurer des activités de médiation et d'animation en utilisant les outils de communication adaptés
- Réaliser une cartographie et l'analyse spatiale d'un territoire
- Conduire un projet
- Réaliser des enquêtes et traiter des données

Poursuites d'études

Le Master INGECO vise avant tout une insertion professionnelle directe mais une poursuite d'études en doctorat est envisageable. Les étudiants titulaires de ce Master peuvent également compléter leur formation par un DU "Préparation au concours" proposé à l'Université de Corse, par un master...

Pour en savoir plus, contactez le directeur des études.

Stages

Les étudiants inscrits en formation initiale vont se professionnaliser lors du stage. Ce dernier d'une durée minimale de 16 semaines se déroule en entreprise ou au sein d'une unité ou d'un laboratoire de recherche. Les étudiants qui réalisent leur cursus en alternance ont un rythme de 15 jours en structure d'accueil et 15 jours à l'Université. Vous pouvez bénéficier d'aides financières à la mobilité pour les stages en Corse et sur le continent. Pour en savoir plus, contactez le service aux étudiants : stages@univ-corse.fr

Insertion professionnelle

Secteurs visés :

- Activités spécialisés, scientifiques et techniques - Administration publique - Recherche-développement - Expertise scientifique dans les administrations, les collectivités locales et territoriales, les conservatoires, les espaces protégés, les départements d'environnement de grandes entreprises, les bureaux d'études

Métiers visés :

- Chercheur et enseignant-chercheur
- Responsable environnement
- Cadre de la fonction publique d'Etat ou Territoriale
- Gestionnaire de projet, d'aires protégées

Consultez les chiffres clés sur <https://enquetes.universita.corsica>

International

Les étudiants dans cette formation sont éligibles aux dispositifs internationaux.

Vous avez la possibilité d'effectuer une partie de votre cursus à l'international (séjours d'études et/ou de stage). Vous pouvez bénéficier d'aides financières à la mobilité internationale. Pour en savoir plus, contactez le Service des Relations Internationales : bureau-mobilite@univ-corse.fr

Plus d'informations sur :

- La préinscription
- L'inscription
- La vie étudiante : engagement étudiant, activités culturelles et sportives...

>>> studia.universita.corsica



Version détaillée de la fiche