

UFR Sciences et techniques
16, route de Gray
25030 Besançon cedex
France
<http://sciences.univ-fcomte.fr>
Site universitaire : Besançon

Points ECTS : 60

Niveau de diplôme validé
à la sortie : Bac+3

Durée de la formation
Volume horaire global : 550h

Forme de l'enseignement
En présentiel

Formation
Initiale, Continue,
Alternance (contrat pro), VAE

Contact : Scolarité,
scolarite.licence.ufr-st@univ-fcomte.fr

Responsables pédagogiques
lp.mina@univ-fcomte.fr

Partenariat
EPL de Montmorot,
Lycée Edgar FAURE
<http://www.montmorot.educagri.fr>

INFORMATIONS

Maison des étudiants
36A avenue de l'Observatoire
25030 Besançon cedex

Orientation stage emploi
tél. 03 81 66 50 65
ose@univ-fcomte.fr

Formation continue
tél. 03 81 66 61 21
form-cont@univ-fcomte.fr

LICENCE PROFESSIONNELLE

Métiers de la protection et de la gestion de l'environnement

Parcours **MINA : Métiers du diagnostic, de la gestion et de la protection des milieux naturels**

Domaine de formation : Sciences, technologies, santé

Présentation

Objectifs

La licence professionnelle MINA « Métiers du diagnostic, de la gestion et de la protection des milieux naturels » vise à acquérir les compétences d'un chargé d'études en environnement (assistant ingénieur) pour la réalisation d'inventaires et de diagnostics naturalistes (acquisition et gestion de données faune et/ou flore) et la détermination des orientations de gestion des écosystèmes terrestres et d'eau douce à des fins conservatoires.

La pédagogie s'articule autour du triptyque connaissances théoriques, enseignement pratique (écoles-terrain et outils informatiques) et mise en situation professionnelle à travers le projet tuteuré et le stage en entreprise d'une durée allant de 16 semaines à 6 mois.



Compétences

- Connaissances naturalistes de terrain (faune et/ou flore) : identification et biologie des groupes taxonomiques,
- Connaissances générales en écologie
- Capacités à choisir et appliquer des protocoles de suivi scientifique des milieux naturels (option écosystèmes aquatiques ou terrestres),
- Connaissances des outils de gestion des milieux naturels,
- Connaissance des cadres administratifs et réglementaires,
- Connaissances des outils informatiques et statistiques, bases de données, systèmes d'information géographique.

Public concerné

La LP MINA s'adresse à des étudiants de niveau Bac+2 (DUT, BTS, L2, DEUST) par exemple :

- BTS Biotechnologie
- BTS Gestion et Protection de la Nature
- BTS Gestion forestière
- BTS Métiers de l'eau
- BTS Métiers des services à l'environnement
- DUT Génie biologique,
- DUT Hygiène sécurité environnement
- Licence Sciences de la vie

Elle est également ouverte en formation continue.

Modalités particulières d'admission

Pour candidater à la LP, un niveau bac + 2 est nécessaire. Pour les étudiants inscrits en formation continue, l'équivalent d'un bac S (C, D ou S) est souhaité.

Chaque année, environ 350 dossiers de candidature sont déposés. Une première sélection de 70 à 80 dossiers est réalisée sur la base des dossiers électroniques e-candidat contenant CV, résultats académiques, lettre de motivation et présentation du projet professionnel. Pour les candidats ayant passé cette première étape, des entretiens téléphoniques de 20 à 30 min sont réalisés afin de sonder la maturité du projet professionnel du candidat et sa cohérence avec les objectifs de la formation. L'équipe pédagogique établit ensuite une liste principale de 24 candidats retenus et une liste complémentaire de 15 à 20 candidats. Nous recherchons un équilibre entre les étudiants en formation continue et ceux en formation initiale (50% / 50%) ainsi qu'une hétérogénéité dans les formations d'origine des étudiants retenus.

Formalités d'inscription

Consultez la rubrique demande d'admission et d'inscription sur le site de l'Université de Franche-Comté.

Métiers visés

- Garde et technicien de l'environnement (Parcs nationaux, RNN, AFB, ONCFS...),
- Agent de recensement du patrimoine naturel et adjoint au gestionnaire d'espaces protégés (RNR, communautés de communes, CG...)
- Chargé d'études environnement (bureaux d'études, associations de protection de la nature...)
- Technicien en fédérations de chasseurs ou pêcheurs.

Mobilité des étudiants

La mobilité des étudiants au niveau national est importante au moment des stages en entreprise. Plus de 70% des stages sont réalisés en dehors de la Franche-Comté. Certains stages se déroulent à l'étranger (Finlande, Suisse, Benin, Madagascar, Canada...)

2

Programme

Semestre 5

- Descripteurs statistiques et représentation des données écologiques (3 ECTS)
- Ecologie et gestion des populations et des communautés (6 ECTS)
- Enjeux et gestion de la biodiversité (5 ECTS)
- Préparation au projet professionnel (4 ECTS)
- Projet tuteuré (8 ECTS)
- Spatialisation, gestion et bancarisation des données (4 ECTS)

Semestre 6

- Anglais et communication (3 ECTS)
- Approche diachronique des milieux (3 ECTS)
- Droit de l'environnement (4 ECTS)
- Méthodes de description des écosystèmes (8 ECTS)
- Stage en entreprise (12 ECTS)

