

Biologie et Écologie pour Forêt Agronomie et Gestion des Écosystèmes spécialité Bois Forêt Développement durable

RNCP25761 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 7
Sigle	MASTER — Master
Code(s) NSF	230m, 213p, 113c
Code(s) ROME	A1303, K2108, K2402
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/10/2019

Certificateur(s)

Ministère de l'Enseignement Supérieur

Université de Lorraine

<http://www.univ-lorraine.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

L'objectif de la spécialité Bois Forêt et Développement durable est de permettre aux professionnels de répondre aux défis nouveaux posés par la filière forêt-bois liés aux pressions qui vont apparaître sur la ressource du fait de la demande croissante de bois en leur donnant une vision globale allant de l'amont vers l'aval et prenant en compte les nouveaux usages du bois et l'évolution des marchés qui y sont liés.

Dans ce cadre, le professionnel sera amené à réaliser les activités suivantes :

- Production de bases de données
- Participation à la conception et à la conduite de projet de recherche fondamentale ou appliquée
- Développer des activités d'innovation
- Mener des expérimentations en laboratoire ou de terrain
- Enseignement et divulgation scientifique.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Compétences ou capacités évaluées appliquées au champ professionnel :

- Savoir explorer un sujet de recherche et ses limites ;
- Savoir rechercher, analyser et synthétiser la documentation relative au sujet étudié ;
- Être capable de mener à bien un projet de recherche et s'intégrer dans une équipe, tout en faisant preuve d'autonomie et d'initiative ;
- Savoir analyser et synthétiser des informations techniques et scientifiques ;
- Savoir analyser et interpréter les résultats d'une expérience ou d'une campagne d'observation ;
- Posséder les techniques de traitement statistique de données appropriées, et savoir utiliser les outils et les logiciels informatiques adaptés ;
- Savoir s'exprimer en public pour présenter et argumenter des projets et des résultats en utilisant les outils modernes de communication ainsi que le maniement de l'anglais ;

- Savoir diffuser les résultats d'études ou de recherches, à travers les supports traditionnels (mémoire, compte rendu, articles scientifiques) et électroniques (pages web).

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

- Recherche et Développement dans les secteurs publics et privés
- Bureau d'études
- Gestion forestière
- Négocier et approvisionnement
- Industries du bois, bois énergie et parachimie

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Enseignant-chercheur dans l'Enseignement supérieur universitaire, agronomique et forestier.
- Chercheur dans la Recherche publique (INRA, INSERM, CIRAD, IRD, CNRS,...).
- Ingénieur d'étude et de recherche en entreprise (services R&D) et dans les centres et instituts techniques.
- Conseiller et chargé d'étude, de mission ou de recherche dans l'industrie de bois ou du traitement du bois
- Chargé d'étude et de mission dans des Bureau d'études dans le domaine de l'environnement, de l'énergie, de la mobilisation de la ressource bois
- Chargé de mission Filière Bois, certification environnement

RÈGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Élevée (4/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 2 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible, Intensité d'embauche
Salaire médian (mensuel)	2 108 €
Familles professionnelles (FAP)	A2X70 — Techniciens et agents d'encadrement d'exploitations agricoles · tension 4/5 (Élevée) A2X90 — Ingénieurs, cadres techniques de l'agriculture · tension 3/5 (Modérée) N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement · tension 5/5 (Très élevée) N1X91 — Chercheurs (sauf industrie et enseignement supérieur) · tension 2/5 (Faible)
Projets de recrutement (BMO 2026)	11 692
Jugés difficiles à recruter	40 %
Emplois saisonniers	18 %
Familles professionnelles (FAP)	A2X70 — Techniciens et agents d'encadrement d'exploitations agricoles A2X90 — Ingénieurs, cadres techniques de l'agriculture N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement N1X91 — Chercheurs (sauf industrie et enseignement supérieur) W0X92 — Professeurs du supérieur

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE

Personnes ayant contribué aux enseignements (loi n° 84-52 du 26/01/1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)

COMPOSITION DU JURY — VAE

Jury d'enseignants-chercheurs et de professionnels, selon composition votée par le Conseil d'administration de l'Université de Lorraine

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 31/10/2019

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/25761/>