

STS Espaces naturels Analyses et techniques d'inventaires de la biodiversité

RNCP21690 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	213r
Code(s) ROME	A1303
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur

Université Claude Bernard - Lyon 1

<http://www.univ-lyon1.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

L'assistant ingénieur 'espaces naturels' analyse et identifie la biodiversité (faune et flore). Il caractérise les milieux associés par l'étude physique et physico-chimique, du relevé (eau, sédiment, sol) à l'échelle du paysage (géomorphologie, télédétection, systèmes d'information géographiques). Il applique ses savoirs et ses savoirs faire à l'élaboration d'inventaires de biodiversité à des fins de d'études d'impact des activités humaines et de diagnostics de l'état de santé des écosystèmes. Son champ d'action est ici tout particulièrement focalisé sur les milieux aquatiques continentaux, les zones humides et les milieux terrestres ouverts (périurbains et ruraux).

COMPÉTENCES ATTESTÉES

L'assistant ingénieur maîtrise l'échantillonnage floristique, faunistique et mésologique. Il identifie les principaux bioindicateurs et les principales espèces d'intérêt communautaire. Il est autonome pour les mesures et analyses sur le terrain ou au laboratoire tant sur le plan technique qu'au niveau de la sécurité. Il peut être chargé de veiller à la préparation et au contrôle de l'exécution de ces opérations. Il mobilise les principes d'écologie, de la biologie de la conservation, du droit de l'environnement et la connaissance des acteurs et des enjeux de la gestion des espaces naturels. Il produit des documents (notes de synthèse, rapports) et assure des prestations orales de qualité.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

L'assistant ingénieur 'espaces naturels' travaille pour des entreprises et des bureaux d'études spécialisés en environnement, les collectivités territoriales, les structures intercommunales, les gestionnaires d'espaces naturels protégés, les chambres d'agriculture, les laboratoires de recherche.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Il peut être assistant de chargé de mission, chargé d'étude, garde technicien ou garde animateur (Ecogardes, cf Etude pour la pérennisation des activités et des emplois de la gestion et valorisation de l'espace) voire gestionnaire de site.

RÉGLEMENTATIONS 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 3 à 4 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible, Inadéquation géographique
Salaire médian (mensuel)	2 117 €
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)
Projets de recrutement (BMO 2026)	4 645
Jugés difficiles à recruter	44 %
Emplois saisonniers	29 %
Familles professionnelles (FAP)	A2X70 — Techniciens et agents d'encadrement d'exploitations agricoles A2X90 — Ingénieurs, cadres techniques de l'agriculture

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Contrat de professionnalisation, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

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

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, CANDIDATURE INDIVIDUELLE

Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi N°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)

COMPOSITION DU JURY — VAE

Enseignants-chercheurs et professionnels

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

http://offre-de-formations.univ-lyon1.fr/front_index.php

<http://biodiversitelp.univ-lyon1.fr/>

<http://www.univ-lyon1.fr/>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/21690/>