

Licence professionnelle Protection de l'environnement spécialité Eau, ressource et infrastructures

RNCP19774 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	343
Code(s) ROME	F1105, H1302
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

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

Ces professionnels sont familiers des spécificités des ouvrages liés à l'eau (forages d'eau, réseaux d'adduction, réseaux d'assainissement, divers types d'ouvrages destinés au traitement de l'eau avant sa restitution dans le milieu naturel).

Dans les bureaux d'études, ces spécialistes évaluent les besoins en eau potable d'une collectivité, implantent et dimensionnent les réseaux d'adduction et de distribution ainsi que les ouvrages hydrauliques (station de pompage ou d'épuration, etc.).

Les études de terrain leur permettent de localiser et de quantifier la ressource en eau, de définir les bassins versants et dimensionner les ouvrages en conséquence. Ils ont également vocation à relever précisément un réseau d'eau existant puis d'en évaluer l'état de vétusté et sa conformité vis-à-vis de la législation en vigueur, repérer les éventuelles fuites et estimer les rendements. Ces chargés de dossiers sont aussi des opérationnels. Ils réalisent, entretiennent et réhabilitent les ouvrages de distribution, d'assainissement des eaux usées ou pluviales.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Techniques et méthodologies professionnelles dans les domaines :

- de la prospection, de la gestion et de la protection des ressources en eau,
- des réseaux de distribution et d'assainissement, de leur réhabilitation et des stations d'épuration...

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Bureaux d'études, de contrôle, exploitants, collectivités locales, territoriales et administration, syndicats des eaux, entreprises de travaux publics.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Technicien supérieur en bureaux d'études
- Assistant ingénieur en bureaux d'études
- Gestionnaire d'ouvrages et équipements

- Chargé de la protection du patrimoine naturel
- Chef de chantier
- Conducteur chantier
- Dessinateur projeteur
- Expert en gestion des ressources naturelles et de l'environnement
- Responsable de projet
- Technicien qualité
- Technico-Commercial

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)	Très élevée (5/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 3 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Intensité d'embauche, Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 647 €
Diplôme le plus fréquent	Diplôme de niveau bac+5 ou plus (doctorat, master ou équivalent) en génie civil, construction et bois (31 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	B6X71 — Techniciens experts et chargés d'études du BTP · tension 5/5 (Très élevée) B7X91 — Cadres des études BTP, des études géologiques, du métré de la construction et du contrôle et diagnostic technique du BTP · tension 5/5 (Très élevée) G1X70 — Techniciens et agents de maîtrise en intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE industriel et protection du patrimoine naturel · tension 5/5 (Très élevée) H1X91 — Ingénieurs et cadres techniques en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels et exploitation éco-industriel · tension 3/5 (Modérée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	9 608
Jugés difficiles à recruter	51 %
Emplois saisonniers	5 %
Familles professionnelles (FAP)	B6X71 — Techniciens experts et chargés d'études du BTP B7X91 — Cadres des études BTP, des études géologiques, du métré de la construction et du contrôle et diagnostic technique du BTP G1X70 — Techniciens et agents de maîtrise en intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE industriel et protection du patrimoine naturel H1X91 — Ingénieurs et cadres techniques en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels et exploitation éco-industriel

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS
Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION
A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

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

COMPOSITION DU JURY — VAE

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

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

Site de l'Université de Lorraine : www.univ-lorraine.fr

Etudier à l'UL Offre de formation

Université de Lorraine

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/19774/>