

Master Génie civil spécialité Architecture, bois, construction

RNCP21331 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 7
Sigle	MASTER — Master
Code(s) NSF	130
Code(s) ROME	F1103, F1106, F1201, F1202, I1101
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

Les diplômés seront amenés à réaliser les activités suivantes:

- encadrement de techniciens/calculateurs de bureaux d'études,
- coordination et gestion de chantier,
- maîtrise d'œuvre,
- gestion de production,
- conception,
- recherche et développement.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Les compétences évaluées par le titre sont :

- la maîtrise des techniques de conception, de dimensionnement, de réalisation et de contrôle des ouvrages du génie civil (bâtiment, travaux publics) réalisés en bois,
- la capacité d'adaptation aux nouvelles technologies, dont celles liées au développement durable
- la capacité de postuler à une thèse dans le domaine du génie civil

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Entreprises, bureaux d'études, bureaux d'ingénierie, maîtres d'œuvre, agences d'architecture et laboratoires de recherche publics ou privés.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Cadre technique d'études scientifiques et de recherche fondamentale,
Cadre technique d'études-recherche-développement de l'industrie,
Cadre technique de la production,
Cadre technique d'entretien, maintenance, travaux neufs,
Chef Bureaux d'Etudes,

Conducteur d'opération,
Responsable de chantier,
Conducteur de Travaux

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)
Facteurs principaux	Intensité d'embauche, Manque de main-d'œuvre disponible, Conditions de travail contraignantes
Salaire médian (mensuel)	2 604 €
Familles professionnelles (FAP)	B6X71 — Techniciens experts et chargés d'études du BTP · tension 5/5 (Très élevée) B6X74 — Conducteurs de travaux et chefs de chantier non cadres · 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) B7X92 — Ingénieurs du bâtiment et des travaux publics, chefs de chantier et conducteurs de travaux (cadres) · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	19 486
Jugés difficiles à recruter	64 %
Emplois saisonniers	2 %
Familles professionnelles (FAP)	B6X71 — Techniciens experts et chargés d'études du BTP B6X74 — Conducteurs de travaux et chefs de chantier non cadres B7X91 — Cadres des études BTP, des études géologiques, du métré de la construction et du contrôle et diagnostic technique du BTP B7X92 — Ingénieurs du bâtiment et des travaux publics, chefs de chantier et conducteurs de travaux (cadres)

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

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/21331/>