

# Maçon travaux routiers

RNCP26157 · RNCP · Publiée

## L'essentiel

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Niveau de qualification | Niveau 3                   |
| Code(s) NSF             | 231s                       |
| Code(s) ROME            | F1702                      |
| Type d'enregistrement   | Enregistrement sur demande |
| Date d'échéance         | 23/08/2020                 |

## Certificateur(s)

EUROVIA ACADEMY FRANCE · SIRET : 37999269600029

Eurovia academy France

## Résumé de la certification

### OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

### ACTIVITÉS VISÉES

Le maçon travaux routiers travaillent dans des entreprises de travaux publics qui construisent et entretiennent des équipements propres à satisfaire différents types de besoins : construction et entretien des infrastructures de transport, des fluides, de l'énergie ou de l'information, protéger l'environnement et améliorer le cadre de vie des villes et villages.

Le maçon travaux routiers a trois activités principales :

- Réaliser des travaux de voirie (pose de bordures et caniveaux), portions de couches de chaussées ou trottoirs.
- Réaliser des travaux de canalisations et maçonnerie (assainissement, réseaux secs, pose d'éléments préfabriqués ou confection d'ouvrages maçonnés).
- Réaliser des travaux d'aménagement urbain (murets, pose de mobilier urbain, pavés, dalles, ...).

### COMPÉTENCES ATTESTÉES

Les capacités attestées renvoient aux connaissances et maîtrises permettant de :

- tracer, implanter un ouvrage, quantifier les moyens en matériel et en matériaux
- comprendre et maîtriser les modes opératoires
- réaliser tous les travaux courants de V.R.D. (voirie réseaux divers) et contrôler leur bonne exécution
- se situer dans la chaîne d'exécution, rendre compte et analyser qualitativement le travail effectué

## Blocs de compétences

### RNCP26157BC01 — Réalisation des travaux de voirie

#### LISTE DE COMPÉTENCES

Préparation des différentes couches et pose de bordures – Evaluation par construction d'ouvrage et QCM.

### RNCP26157BC02 — Réalisation des travaux de canalisation

#### LISTE DE COMPÉTENCES

Travaux préparatoires en tranchées, pose de tuyaux. Evaluation par construction d'ouvrage et QCM.

# RNCP26157BC03 — Réalisation des travaux d'aménagement urbain

## LISTE DE COMPÉTENCES

Confection d'un lit de pose et pose de produits modulaires. Evaluation par construction d'ouvrage et QCM.

## Secteur d'activité et type d'emploi

### SECTEURS D'ACTIVITÉS

L'ouvrier professionnel "Maçon travaux routiers" exerce son activité au sein d'entreprises de travaux publics de toutes tailles.

### TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Maçon travaux routiers.

### RÈGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

L'exercice de l'activité nécessite généralement la possession du CACES (Certificat d'Aptitude à la Conduite d'Engins en Sécurité) de catégorie I. La préparation aux tests du CACES est intégrée à la préparation au titre de Maçon décrite ici.

## 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)<br>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)            | 2 014 €                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Diplôme le plus fréquent            | CAP, BEP ou équivalent en mécanique, électricité, électronique (17 % des actifs en emploi)                                                                                                                                                                                                  |
| Familles professionnelles (FAP)     | B0X30 — Ouvriers peu qualifiés de l'extraction et des travaux publics · tension 3/5 (Modérée)<br>B0X31 — Ouvriers qualifiés de l'extraction et des travaux publics · tension 5/5 (Très élevée)<br>B6X73 — Techniciens et agents de maîtrise de chantiers du BTP · tension 5/5 (Très élevée) |
| Projets de recrutement (BMO 2026)   | 21 860                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Jugés difficiles à recruter         | 50 %                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Emplois saisonniers                 | 14 %                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Familles professionnelles (FAP)     | B0X30 — Ouvriers peu qualifiés de l'extraction et des travaux publics<br>B0X31 — Ouvriers qualifiés de l'extraction et des travaux publics<br>B6X73 — Techniciens et agents de maîtrise de chantiers du BTP                                                                                 |

## Voies d'accès

### MODALITÉS D'ACCÈS

Formation continue, Contrat de professionnalisation, VAE

### PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

### COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, VAE

1 président expert, 2 professionnels du V.R.D. et 1 géomète

## Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 23/08/2020

---

## Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS  
RNCP1398

## Pour plus d'informations

**Fiche officielle (France Compétences)**

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/26157/>