

Un des meilleurs ouvriers de France (diplôme national)

Groupe III: Métiers bâtiment et du patrimoine architectural

- Classe 6 : fumisterie de bâtiment

RNCP5015 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 5
Sigle	Autre — Autre certification professionnelle de droit
Code(s) NSF	232r
Formacode(s)	22657
Code(s) ROME	F1603, F1703
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	01/01/2024

Certificateur(s)

MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE · SIRET : 11004301500012

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Les activités exercées portent sur les différents aspects des travaux du fumiste avec un niveau d'exigence et un degré d'excellence très élevé. Elles couvrent un vaste champ d'intervention comme la mise en œuvre, dans le respect des règles de l'art du métier, des matériaux prescrits et présentant différentes difficultés techniques: pierres naturelles ou taillées, briques de terre cuite ou réfractaires de toutes mensurations, béton réfractaire, différents liants et agrégats spécifiques à la tenue de la chaleur et avec le souci permanent de l'esthétique.

Les activités consistent à :

- Concevoir une solution d'intervention répondant à une demande client en maîtrisant les calculs de résistance des matériaux et les dimensionnements des ouvrages ;
- Réaliser le calepinage et les études techniques en respectant la normalisation, les DTU ;
- Déterminer l'utilisation de matériaux résistants au feu et à la chaleur en s'appuyant sur la physique et la chimie appliquées au métier ;
- Réaliser tous types de tracés, implanter, dimensionner le travail et assurer l'installation du chantier ;
- Réaliser le coffrage, moulage d'un ouvrage complexe ;
- Maçonner tous les produits pour réaliser des élévations et finitions sur tous supports avec les liants à base de chaux, plâtre et ciment ;
- Réaliser les petits travaux connexes de serrurerie et ferronnerie ;
- Agrémenter par l'addition de couleurs et d'ornements ;
- Créer des objets décoratifs du métier ;
- Établir le dossier d'exécution.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Voir le référentiel sur le site du COET-MOF.

- Prendre en charge la demande client et le cahier des charges dans l'entreprise et sur le site pour analyser et identifier les besoins ;

- Établir des tracés et des épures d'éléments de l'ouvrage en respectant la stéréotomie ;
 - Préparer les gabarits nécessaires ;
 - Préparer les différents mortiers ;
 - Édifier l'ouvrage en utilisant les techniques appropriées :
- 0
- à la réalisation des souches ;
- 0
- au montage des boisseaux ;
- 0
- à l'assemblage des conduits.
- Maçonner les matériaux selon le cahier des charges donné et les techniques du métier pour :
- 0
- Réaliser des âtres sur mesure ;
- 0
- Façonner des fours ;
- 0
- Installer des inserts.
- Traiter les parements et les finitions ;
 - Créer un élément décoratif sur la partie de l'ouvrage réservée à cet effet ;
 - Constituer le dossier de réalisation du projet.

Le candidat doit restituer son travail oralement et par écrit avec des moyens de communication numériques présentant les travaux réalisés.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

L'exercice du métier à ce niveau de compétence peut s'effectuer essentiellement dans des PME-PMI artisanales.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

.

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 4 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Intensité d'embauche, Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 153 €
Diplôme le plus fréquent	CAP, BEP ou équivalent en mécanique, électricité, électronique (17 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	B1X30 — Maçons peu qualifiés · tension 4/5 (Élevée) B1X31 — Maçons qualifiés · tension 5/5 (Très élevée) B2X33 — Plombiers chauffagistes · tension 5/5 (Très élevée) B6X73 — Techniciens et agents de maîtrise de chantiers 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)	39 887

Jugés difficiles à recruter	65 %
Emplois saisonniers	7 %
Familles professionnelles (FAP)	B1X30 — Maçons peu qualifiés B1X31 — Maçons qualifiés B2X33 — Plombiers chauffagistes B6X73 — Techniciens et agents de maîtrise de chantiers du BTP B7X92 — Ingénieurs du bâtiment et des travaux publics, chefs de chantier et conducteurs de travaux (cadres)

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

Les composantes de la certification s'inscrivent dans une demande de validation des compétences du titulaire à un haut degré d'exigence et l'épreuve est, en soi, une modalité de validation de l'expérience acquise.

Elles recouvrent la réalisation d'une œuvre concrète relevant du champ de la fumisterie comme la réalisation d'éléments complexes de construction comprenant des tracés, épures, esquisses, croquis, dessins en élévation, plans. La fabrication des mortiers de pose, de joints et de ravalement et avec la prise en compte des procédés traditionnels régionaux. La pose des divers matériaux, compris les scellements et les collages avec des finitions soignées : parements, joints, éléments décoratifs

L'œuvre sera examinée par un jury d'experts et elles recouvrent également la transmission des compétences à des jeunes.

Il existe des conditions d'âge : être âgée de vingt-trois ans au moins à la date de clôture des inscriptions et l'œuvre peut être collective dans ce cas le diplôme est décerné à l'équipe ou à certains de ses membres. Le règlement, l'organisation et les sujets sont mis en ligne sur le site du COET-MOF.

COMPOSITION DU JURY — CANDIDATURE INDIVIDUELLE

Voir ci-dessus

COMPOSITION DU JURY — VAE

Voir conditions du concours

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 01/01/2024

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.meilleursouvriersdefrance.org>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/5015/>