

Un des meilleurs ouvriers de France (diplôme national)

Groupe XIII Métiers de la gravure, Classe 7 Emailage

RNCP32416 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 5
Sigle	Autre — Autre certification professionnelle de droit
Code(s) NSF	224v
Formacode(s)	45529
Code(s) ROME	H2803
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 du métier de l'émailleur avec un niveau d'exigence et un degré d'excellence très élevé. Elles couvrent un vaste champ de l'émaillage qui consiste à appliquer de la poudre d'email sur tout type de support métallique (or, argent, cuivre, bronze florentin) suivant un modèle appliquant une technique relative à l'email (plique à jour, champlevé, valloné, guilloché) et de concevoir et d'exécuter un décor sur email, quelle que soit la technique employée (cloisonné, grisaille, émaux peints) avec une parfaite maîtrise. L'émailleur est capable de reproduire parfaitement tout décor imposé et aussi de créer un décor sur un thème proposé ou laissé libre d'interprétation en l'harmonisant avec le style et la forme du support. Il maîtrise l'art du feu (les temps de cuissons, les acides, le lapidage et le polissage des surfaces émaillées). Il connaît les traditions culturelles, artistiques et historiques liées à son métier.

Les activités consistent à :

- Composer de nouvelles teintes et de découvrir de nouveaux effets de couleurs pour vos productions ;
- Réaliser une production en maîtrisant les couleurs, les nuances et les formes ;
- Réaliser la préparation des supports (papier, bois, verre, cuir, grès, faïence) ;
- Réaliser la préparation de la poudre d'email (un cristal formé à base de carbonate de potasse, de soude, de silice, de minium de plomb et de borax) ;
- Réaliser l'application, puis la fixation de la poudre sur les supports à travers un procédé de cuisson (autour de 850 °C) ;
- Confectionner des objets divers en fonction des commandes et du marché : bijoux, objets de décoration et d'architecture, vaisselle, équipements sanitaires, etc. ;
- Restaurer des objets existants en email.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Voir le référentiel sur le site du COET-MOF.

- Décoder les opérations à réaliser ;
- Interpréter les éléments permettant la réalisation du travail ;

- Interpréter la commande ;
 - Rassembler la documentation utile ;
 - Lister les éléments de recherche. ;
 - Réunir et préparer les couleurs ;
 - Organiser le poste de travail ;
 - Diriger l'avancement du travail avec méthode ;
 - Mettre en œuvre les moyens adaptés pour composer la palette ;
 - Mettre en forme le métal en utilisant avec maîtrise les outils adaptés : pinces, brusselles pour le cloisonné.
- 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 au sein d'entreprises PME-PMI et artisanales

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Emailleur, Emailleuse, Artisan émailleur(se), Emailleur/émailleuse d'art

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	Manque de main-d'œuvre disponible, Intensité d'embauche, Inadéquation géographique
Salaire médian (mensuel)	2 216 €
Familles professionnelles (FAP)	E1X30 — Ouvriers de l'industrie verrière, céramique et matériaux de construction · tension 3/5 (Modérée) E5X70 — Techniciens des industries de process · tension 4/5 (Élevée) E5X80 — Agents de maîtrise et assimilés des industries de process · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	8 112
Jugés difficiles à recruter	39 %
Emplois saisonniers	15 %
Familles professionnelles (FAP)	E1X30 — Ouvriers de l'industrie verrière, céramique et matériaux de construction E5X70 — Techniciens des industries de process E5X80 — Agents de maîtrise et assimilés des industries de process

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

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/32416/>