

Maçonnerie, carrelage, taille de pierre

Métiers de la pierre

BP - Formation Diplômante de Niveau 4 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Diplôme de niveau 3 et 2 ans d'expérience professionnelle;
5 ans d'expérience dans le métier (6 mois à 1 an si le candidat est titulaire d'une spécialité de baccalauréat professionnel du même secteur professionnel);
Validation des Acquis de l'Expérience;
Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier;
Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

(en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Pour l'alternance : sous réserve d'avoir une entreprise d'accueil.

Rythme de l'alternance

- Coursus apprenti :

En centre de formation : 25 %

En entreprise : 75 %

- Coursus lycéen :

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %

- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.
Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil de chaque Fédération Régionale.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,
- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,
- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),
- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

- Être titulaire d'une certification de niveau 3 dans le même métier
- Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français continu et comprendre une consigne complexe en français
- Maîtriser les savoirs de base mathématiques
- Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

Le titulaire de ce diplôme travaille en atelier ou sur chantier de tailles de pierres, de marbrerie funéraire et de décoration, dans les entreprises du bâtiment (dont la restauration de monuments historiques) ou des carrières et matériaux. Il contribue à la construction, à la rénovation ou à la restauration d'ouvrages de toute nature. Lui-même établit des tracés et épures, ainsi qu'un descriptif des nuances de matériaux. Il choisit le matériel nécessaire à la réalisation et participe à l'organisation du chantier (installation, évacuation des déchets...). Par ailleurs, il débite, taille, assemble, pose et nettoie les roches qu'il a choisies avant de les mettre en place. En fin de chantier, il vérifie la conformité de l'ouvrage et effectue les contrôles qualité.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de:

- Réaliser un ouvrage complexe de taille de pierre en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives générales
- + voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

U11 Etudier et préparer un ouvrage
U12 Réaliser un projet esthétique et architectural
U13 Suivre et réaliser des ouvrages en entreprise
U22 Fabriquer un ouvrage
U21 Réaliser des tracés professionnels
U40 Etudes mathématiques et scientifiques
U50 Expression française et ouverture sur le monde

Contenu de la formation

Collecter et classer les informations
Analyser et décoder des documents techniques
Réaliser des croquis techniques
Etablir un diagnostic de l'existant
Quantifier les besoins d'un ouvrage
Préparer, organiser et sécuriser son travail
Constituer un dossier de projet
Proposer une ou des solutions architecturale(s) et esthétique(s)
Communiquer avec les interlocuteurs du chantier
Animer une petite équipe
Rendre compte de ses interventions
Réaliser les tracés professionnels complexes à l'aide des moyens informatiques et traditionnels
Contrôler les gabarits
Réaliser un relevé
Mettre en sécurité les postes de travail
Préparer les opérations de débits
Débiter un bloc ou une tranche de pierre
Tailler des éléments minces et massifs
Réaliser des assemblages et/ou collage en pierre mince
Contrôler la taille
Produire des éléments simples avec un Centre d'Usinage Numérique
Assurer la maintenance préventive
Réaliser l'installation de chantier
Monter, démonter et utiliser un échafaudage
Réaliser un étaielement
Déposer des éléments et des appareillages massifs
Poser un revêtement en pierres minces
Réaliser des réparations en utilisant les techniques appropriées
Effectuer l'entretien de tout ou partie d'un ouvrage
Réceptionner l'échafaudage
Participer à la réception des supports
Préparer la réception de travaux

Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF BP Métiers de la pierre](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
Formation mixte (présentiel et distanciel)
Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
Individualisation
Formation en situation de travail en entreprise
Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques
Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veuillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilités de conserver les blocs de compétences validés lors de la certification (cf. *blocs de compétences*)

Equivalences, passerelles : non

Suite de parcours : BTMS Tailleur de pierre

RNCP N° [38724](#) - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE

Date de publication de la fiche: 07-03-2024

Date d'échéance de l'enregistrement: 31-12-2028

Code CPF : 310375

Pour plus d'informations, nous contacter.

Cette formation est proposée sur les villes suivantes :

NANTES

Tél : 02 51 79 13 20

Email : nantes.contact@compagnonsdutourdefrance.org

238, rue de la Pyramide

44230 - ST SÉBASTIEN / LOIRE