

# BP Métiers de la pierre

Type de formation : Brevet Professionnel

Formation Diplômante de Niveau 4

## Public / Statut \*

Lycéen

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

- 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

**Cursus apprenti :**

- En centre de formation : 25 %  
- En entreprise : 75 %

**Cursus 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

## Information 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.

## Objectif 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

## 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 étalement
- 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

Veillez 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

### Possibilité de conserver les blocs de compétences validés lors de la certification.

Equivalences, passerelles : non

[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.

### Poursuite des études

BTMS Tailleur de pierre

---

### Cette formation est proposée sur les villes suivantes :

#### **Fédération compagnonique de Nantes**

238, rue de la Pyramide  
44230 ST SÉBASTIEN / LOIRE