

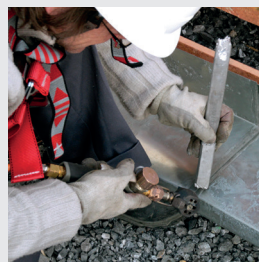
Devenez **Couvreur** en alternance

Objectif :

Diplôme : CAP, BP, Titre Professionnel

À l'issue de la formation, le stagiaire doit être capable selon les règles de sécurité en vigueur de :

- Réaliser la pose de tuiles sur une charpente.
- Réaliser la pose d'ardoise sur une toiture ne présentant pas de difficulté majeur (pan carré avec noue et arêtier).
- Réaliser les travaux d'égout de toit.



Présentation du métier

1. Sécurité et prévention

- Risques liés au travail en hauteur.
- Esprit de sécurité.
- Législation et réglementation propre au couvreur.
- Les protections collectives.
- La R 408 montage, utilisation et démontage des échafaudages de pied.
- Les échelles et leurs utilisations.
- Les EPI.
- Guidage conventionnel des engins de levage.
- Danger électrique.
- Manutention (PRAP).
- Transports des matériaux.

2. Connaissance des matériaux/matériels

- Les métaux (zinc, cuivre, etc.).
- Les matériaux (tuiles, ardoises, etc.).
- Composants (modules, onduleurs, sécurités).
- Les systèmes de fixations.
- L'étanchéité.

3. Connaissances associées

- Typologie des toitures et des systèmes d'évacuation des eaux pluviales.
- Les normes, ATex, ATec, le marquage.
- DTU 40.1, 40.2, 40.3, 40.4, 40.5.
- Lecture de plan schéma de montage.
- Géométrie.
- Calepinage.
- Notion de mécanique.
- Calculs quantitatifs et de débit des matériaux.
- La démarche HQE et l'éco habitat.

Mise en oeuvre

1. Pose des éléments de toitures (tuile, ardoise)

- Montage, utilisation et démontage des échafaudages de pieds selon la R408 (conventionnée CRAM).
- Utilisation des EPI pour le travail en hauteur selon la réglementation en vigueur (harnais, longe, absorbeur d'énergie stop chute, cordage).
- Calpinage d'un pan de toiture selon le matériau posé (tuile, ardoise).
- Réalisation de noues et d'arêtiers tuiles scellés et à sec.
- Réalisation d'arêtiers simples ou mixtes (ardoise et zinc).
- Réalisation d'une couverture 4 pentes à pénétration.

2. Travail du zinc

- Tracer un développement de façonné.
- Façonner manuellement ou mécaniquement des éléments métalliques.
- Pose des différents systèmes de fixation.
- Assembler les façonnés en réalisant une étanchéité par recouvrement, agrafage.
- Réaliser des soudures.

3. Notion de charpente

- Charpente : Primaire, secondaire, tertiaire.
- Réalisation de supports d'étanchéité (coyaux, voligeage, etc.).



Le contenu et la durée de formation peuvent être adaptés en fonction des acquis du candidat et de l'objectif de qualification professionnelle visé.

Durée et lieu de la formation

Durée de la formation de 6 à 24 mois - 1 semaine de cours par mois, selon l'objectif visé ; les autres jours en Alternance avec l'entreprise **batiform** au 87 quai de Brazza à Bordeaux.

Conditions d'entrée : Niveau scolaire demandé : niveau 3ème - Âge requis : tout âge
Contrat de Professionnalisation à partir de 16 ans.

Les avantages : En contrat de professionnalisation : - Gratuité de la formation, emploi rémunéré pendant la durée de la formation, validation d'un diplôme.

Autre statuts possibles : CIF, période de professionnalisation.

comment s'inscrire ?

Contacts et renseignements :
Batiform Aquitaine :
87, Quai de Brazza
33 100 BORDEAUX
tél. 05 56 77 77 75
contact.aquitaine@batiform.fr