

Couverture zinguerie

Interventions sur le Patrimoine Bâti Option C : Couverture zinguerie

BAC Pro - Formation Diplômante **de Niveau 4** -

Informations	Public	Cadre de financement
> Durée 3 ans. Lycée : 2 100h (700h par an), Entreprise : 2 100 h (700h par an) > Apprentissage & Formation continue	> Elève de Lycée Professionnel, jeune public sortant de 3e	>

Prérequis

Le Bac pro IPB option C est accessible aux élèves de troisième et de seconde qui le préparent en trois ans. La formation se prépare en deux ans pour les titulaires d'un CAP Couvreur zingueur. Les élèves sortant de terminale, voire de première de l'enseignement général et technologique peuvent également accéder à la formation.

Objectifs

Le titulaire de ce Bac pro intervient sur le patrimoine architectural, sur des bâtiments anciens ou historiques. Ses connaissances des techniques, des matériaux et des systèmes de construction traditionnels lui permettent d'identifier le bâti, d'apprécier l'architecture d'un édifice à rénover. Après avoir analysé l'état des structures, il recherche les causes des dégâts, des dégradations et propose un diagnostic pour restaurer et préserver une construction tout en tenant compte de l'édifice, du coût de l'opération. Il collabore avec le chef d'entreprise. Sa formation en management peut l'amener aux fonctions de chef de chantier, d'adjoint conducteur de travaux.

Contenus

Au programme des matières générales :

Mathématiques, Sciences physiques, Langue vivante, Français, Histoire géographie, Éducation Civique, Arts appliqués, Éducation physique et sportive, Prévention Sécurité Environnement, Économie-Gestion.

Au programme des enseignements professionnels :

- Réaliser, poser, restaurer des ouvrages et accessoires de couverture
- Traiter les points singuliers ainsi que les accessoires de couverture
- Mettre en oeuvre les techniques de réalisation locales et traditionnelles
- Identifier le bâti et son environnement
- Recueillir des informations préexistantes au projet.
- Prendre connaissance du projet et vérifier la faisabilité de l'intervention
- Analyser et rendre compte de l'état sanitaire de l'ouvrage et de son environnement
- Identifier les causes des désordres ou dégradations
- Effectuer les opérations de relevés dimensionnels d'ouvrages (croquis, photos, DAO?)
- Rechercher les matières et matériaux les mieux appropriées et/ou spécifiques
- Organiser, planifier le travail de l'équipe
- Assurer et gérer les approvisionnements
- Préparer l'installation du chantier

L'entreprise et son environnement

- Organisation et gestion du processus de fabrication et de pose
- Gestion des temps, des délais, des coûts, de la qualité, de la maintenance et de la sécurité

Certifications Réglementaires : PRAP ? R408

Méthode pédagogique

Alternance 50% Lycée, 50% entreprise.

Évaluation

Examens ponctuels.

Évolution possible

- Le Tour de France : devenir Compagnon
- DEUST...
- BTS Enveloppe du Bâtiment - BTS Étude et Économie de la Construction

Certification intermédiaire fin de 2ème année

CAP couvreur zingueur (Niveau V)

S'inscrire à cette formation :

Institut Européen de Formation - Lycée pro

Tél : 03 84 73 82 46

2, rue Léopold Alixant

39330 MOUCHARD