



## BAC PRO INTERVENTIONS SUR PATRIMOINE BÂTI OPTION MAÇONNERIE



### LIEU DE LA FORMATION

LYCÉE LÉONARD DE VINCI 33290  
BLANQUEFORT

### PUBLIC CONCERNÉ

jeunes futurs apprentis,  
demandeurs d'emploi, salariés  
d'entreprise, personnes en  
reconversion

### PRÉ-REQUIS

Avoir validé un niveau de 3ème

idéalement être titulaire d'un  
CAP ou BEP Maçonnerie ou CAP  
Taille de Pierre, BAC PRO  
Technicien Bâtiment Organisation  
et Réalisation du Gros Œuvre ou  
BAC PRO Métiers et Arts de la  
Pierre, BP Maçon ou BP Tailleur  
de Pierres des Monuments  
Historiques ou BP Métiers de la  
Pierre.

### DÉBUT DE LA FORMATION

Tout au long de l'année

### DÉTAILS DATE DE LA FORMATION

[Photos IPB-20220117T113002Z-001](#) Alternance de 2 à 3 semaines  
en centre d'apprentis  
Parcours adapté selon le niveau  
de qualification du candidat.

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

Le titulaire du baccalauréat professionnel « Interventions sur le patrimoine bâti » intervient en réhabilitation, restauration, entretien et conservation du patrimoine bâti existant d'avant 1945.

Ses connaissances des techniques, des matériaux et des systèmes de constructions 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.

## CONTENU DE LA FORMATION

**LA RESTAURATION,  
LA RENOVATION,  
LA RESTITUTION;  
LA REHABILITATION**

### Technologie générale du bâtiment,

- Technologie du bâti ancien,
- Les différentes qualités de la pierre, de la chaux, des mortiers anciens...
- Les ouvrages de maçonnerie : les arcs, les voutes, les coupoles...
- Connaissance des techniques de réalisations locales et traditionnelles : pierre de taille, briques, (terre cuite, terre crue), pierres sèches, moellons, maçonneries mixtes.
- Les parements enduits, les parements de pierre et de brique.
- Les réalisations d'ajouts en harmonie avec les ouvrages en place,
- Les techniques simples de reprise de charpente et de couverture.

## CONDITIONS DE FORMATION

Apports théoriques  
travaux pratiques  
Mises en situation professionnelles  
Périodes d'application en entreprise

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

Contrôle en cours de formation et examen en fin de formation du BAC PRO Interventions sur le Patrimoine Bâti  
Formations en vue de la délivrance :

- du Certificat de Sauveteur Secouriste du Travail
- de l'attestation d'habilitation montage, démontage d'échafaudages

## PROFIL DES INTERVENANTS

Enseignants spécialisés de la filière

## VOS CONSEILLERS DES AGENCES DE GIRONDE

Mélanie DURAND  
Assistante Administrative  
melanie.durand@greta-cfa-  
aquitaine.fr  
0556955292

Angélique ALLOT  
CFC  
angelique.allot@greta-cfa-  
aquitaine.fr  
05 56 95 52 97  
06 03 88 08 46



## BAC PRO INTERVENTIONS SUR PATRIMOINE BÂTI OPTION MAÇONNERIE



### MODALITÉS DE FINANCEMENT

- Compte personnel de Formation CPF
- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation
- CPF transition Professionnelle (ex CIF)
- Financement personnel
- Financement Pôle Emploi
- Financement Région
- Formation en alternance
- Plan de développement des compétences
- PRO-A (ex Période de PRO)

### VOS CONSEILLERS DES AGENCES DE GIRONDE

Mélanie DURAND  
Assistante Administrative  
melanie.durand@greta-cfa-  
aquitaine.fr  
0556955292

Angélique ALLOT  
CFC  
angelique.allot@greta-cfa-  
aquitaine.fr  
05 56 95 52 97  
06 03 88 08 46