

## Réseau des GRETA de l'académie de Versailles

# INTERVENTIONS SUR LE PATRIMOINE BÂTI - OPTION MAÇONNERIE (BAC PRO IPB)

**GRETA des Hauts-de-Seine (92)**  
128 Av. Jean Jaurès, 92120 Montrouge

## OBJECTIFS

Le titulaire de ce diplôme intervient sur un bâti existant dans l'objectif : - d'effectuer des travaux de gros entretien ou ayant un impact sur la structure des édifices,  
- de restaurer ou restituer tout ou partie des édifices dans le respect des règles relatives à la conservation du patrimoine architectural,  
- de réhabiliter des édifices, tout en veillant à leur intégrité, au respect de leur style et de leur identité.

Selon le choix qu'il a fait, le titulaire du diplôme exerce soit dans le domaine de la maçonnerie, soit dans celui de la charpente, soit dans celui de la couverture.

C'est un ouvrier hautement qualifié dans son domaine, doté d'une large autonomie.

Il participe généralement à la préparation des interventions : sous le contrôle du chef d'entreprise, il apprécie l'architecture de l'édifice, recherche l'origine des désordres et les moyens à mettre en oeuvre pour y remédier. Initié à la découverte des techniques traditionnelles, aux démarches d'essai-évaluation-rectification que nécessite une approche respectueuse du patrimoine, le titulaire travaille en autonomie sur le chantier dans les activités de mise en oeuvre qui relèvent de son domaine. Il veille à la sécurité et peut encadrer une petite équipe.

Secteurs d'activités :

entreprises du bâtiment (artisanales, PME, grandes entreprises), dont celles spécialisées en restauration du patrimoine

Type d'emplois accessibles :

chef d'équipe, maçon, charpentier ou couvreur

## CONTENU

Contexte administratif et juridique de la construction : procédures, partenaires..

Construction et communication technique : outils et techniques de représentation, outils et techniques de quantification

Connaissance du bâti ancien : les différents types et caractéristiques de bâti, histoire des techniques et outils...

Confort de l'habitat dont l'accessibilité des personnes.

Approche scientifique et technique des ouvrages : écologie de l'habitat ancien, connaissances structurelles du bâti ancien, liaison structures matériaux...

Technologie de construction : ouvrages du bâtiment, matériaux du bâtiment, notions d'électricité, ouvrages et matériaux du domaine professionnel (maçonnerie)

Techniques d'intervention et règles de mise en oeuvre : analyse et diagnostic, tracé, maçonnerie Santé et sécurité au travail.

Matériel et outillage : outillages, manutention et levage, échafaudage et étaielement...

Gestion des travaux et suivi de chantier : planification, organisation des postes de travail, prévision des moyens matériels, démarche qualité...

## PUBLICS

- Demandeur d'emploi
- Individuel
- Compte Personnel de Formation
- Salarié

## DURÉE

De 1230 h, dont 350 h en entreprise

## DATES

Date de début : 02 septembre 2024

Date de fin : 27 juin 2025

## PRÉ-REQUIS

Niveau 3 (ex V)

Être titulaire, ou ayant le niveau d'une certification de niveau 3 (CAP) dans les métiers de la construction durable ou justifier de 3 ans de pratique professionnelle dans le domaine du gros oeuvre ou du second oeuvre ou être issu d'une seconde (générale, technique ou professionnelle).

Avoir une appétence pour les métiers d'Art

## NIVEAU DE SORTIE

Niveau 4 (ex IV)

## VALIDATION

- Attestation de fin de formation
- Attestation de compétences
- Diplôme / unité de diplôme  
Bac Professionnel Intervention sur le Patrimoine Bâti- option maçonnerie

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- A distance
- Cours du jour
- Formation de groupe

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

### Équipe Pédagogique

Professionnels du secteur / Professeurs certifiés de l'Éducation Nationale.

Vous pouvez candidater en déposant vos CV et lettre de motivation en cliquant directement [sur le lien ici](#)

Ou par mail à l'adresse : [contact@greta-92.fr](mailto:contact@greta-92.fr) (en précisant l'intitulé de la formation)

### COÛT

13 728€. Ouverture sous réserve de financement de la Région Île-de-France.

### FINANCEMENT

- AGEFIPH
- Auto-financement
- Entreprise et OPCO
- Projet de transition Pro

## DOMAINES PROFESSIONNELS

- Bâtiment et travaux publics

### CONTACT

Agence commercial

Téléphone : 01 46 99 92 92

Email : [contact@greta-92.fr](mailto:contact@greta-92.fr)

### RÉFÉRENT HANDICAP

Carole MARIE

[contact@greta-92.fr](mailto:contact@greta-92.fr)

### ACCESSIBILITÉ HANDICAP

Un(e) stagiaire en situation de handicap peut bénéficier de divers aménagements dans le cadre de sa formation en prenant contact avec la référente handicap. Ainsi, il/elle bénéficie d'un accueil et d'un accompagnement particulier tout au long de sa formation.

Une demande de Reconnaissance de la Qualité de Travailleur Handicapé (RQTH) doit être effectuée auprès de la Maison Départementale des Personnes Handicapées (MDPH) du département de résidence.

Les équipes du Greta sont sensibilisées et mobilisées pour accueillir des personnes en situation de handicap et leur proposer un accompagnement adapté pour favoriser leur formation.

