

# Métiers du BTP : bâtiment et construction - Diagnostic, maintenance et réhabilitation du patrimoine

Licence Pro -

Type de formation : Licence Pro

Formation Diplômante de Niveau 6

## Public / Statut \*

Alternance :  
Apprentissage ou contrat de  
professionnalisation

Salariés dans le cadre :  
- D'un contrat de transition professionnelle  
- Du plan de développement des  
compétences

## 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 : 50%
- En entreprise : 50% (5 semaines en centre - 5 semaines en entreprise)

## Durée

Durée de 1574 heures (dont 624 heures en centre de formation et 950 heures en entreprise)

## 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,
- 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

Posséder un niveau 5 dans la filière bâtiment (BTS bâtiment, du gros œuvre et du second œuvre, DUT Génie civil, diplôme L2 + des compétences significatives en technologie et sciences du bâtiment) ou avoir une expérience significative dans la filière BTP

## Information sur le metier

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

## Objectif de la formation

**A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de:**

- Prendre en charge et mettre en œuvre une opération de réhabilitation
- Gérer un chantier de réhabilitation
- Intégrer la maintenance dans le coût global d'une construction
- Appliquer les règles de sécurité de la construction
- Appliquer la législation des marchés du domaine de la construction et connaître les contraintes administratives et réglementaires
- Avoir une connaissance sur l'organisation de l'entreprise
- Avoir une grande capacité d'adaptation aux technologies de l'information et de la communication propres aux équipements du bâtiment

## Blocs de compétences

**Cette licence est réalisée en partenariat avec l'Institut Universitaire de Technologie (IUT) du Limousin et les Compagnons du Tour de France de Limoges.**

- UE1 Sciences et technologie - connaissances de base
- UE2 Sciences et techniques du patrimoine bâti
- UE3 Etude et réalisation des projets
- UE4 Managements et communication
- UE5 Projet tuteuré étudiant
- UE6 Périodes de formation en entreprise

## Contenu de la formation

- Connaître les méthodes de calculs (géométrie et tracés)
- Connaître la physico-chimie du patrimoine bâti et la mécanique des structures
- Connaître la réglementation, les normes, les assurances
- Appréhender l'histoire des constructions du patrimoine bâti
- Mettre en œuvre la méthodologie du diagnostic
- Savoir effectuer un relevé par drone / photogrammétrie
- Réaliser une pré-étude et une programmation dans le patrimoine bâti
- Connaître la spécificité du cadre juridique des opérations sur le patrimoine bâti
- Mettre en application les techniques de maintenance et de réparation du patrimoine en intégrant tous les aspects du développement durable
- Effectuer les choix d'organisation et opter pour des solutions - moyens adaptés au projet
- Instaurer un management de projet dans le respect du développement durable et la gestion des énergies
- Savoir gérer une entreprise
- Connaître les techniques d'information et de communication dans l'entreprise
- Savoir communiquer en entreprise (écrit - oral)
- Animer et gérer un groupe dans l'entreprise (enjeux, techniques, organisations)
- Connaître les métiers du patrimoine et les professions associées à la réparation du patrimoine
- Anglais appliqué au projet tuteuré
- Réaliser un rapport d'étude d'un projet
- Etudier un projet de réhabilitation tout corps d'état
- Effectuer un stage à l'étranger et en réaliser un compte rendu

Pour plus d'informations, voir le [Métiers du BTP : bâtiment et construction - Diagnostic, maintenance et réhabilitation du patrimoine](#)

## 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

- Iles 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 diplmes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'tudes
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'tablissement concern, la suite des formations dispenses
- La valeur ajoute de l'tablissement

RNCP30141 - UNIVERSITE DE LIMOGES Date d'échéance de l'enregistrement : 01-01-2025

Pour plus d'informations, nous contacter.

---

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

### **Fédération compagnonique de Limoges**

Rue Charles LAVAUZELLE  
87350 PANAZOL