

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 compagnonnique de Limoges

Rue Charles LAVAUZELLE
87350 PANAZOL