Encadrement, bureau d?études

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

Informations	Public	Cadre de financement
Licence Pro - Formation Diplômante de Niveau 6 - > Durée Durée de 1574 heures (dont 624 heures en centre de formation et 950 heures en entreprise) > Apprentissage & Formation continue	> Alternance : Apprentissage ou contrat de professionnalisation Salariés dans le cadre : - D'un contrat de transition professionnelle - Du plan de développement des compétences	> 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.

Prérequis

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

Informations sur le métier

Débouchés professionnels :

Conducteur de travaux de réhabilitation
Responsable des études techniques en bureaux d'études spécialisé en rénovation,
Conseiller diagnostic en bâti ancien
Conseiller et analyste en bâtiment ancien
Maître d'oeuvre concepteur en réhabilitation
Collaborateur d'architecte ou de maître d'oeuvre
Responsable d'opérations sur le patrimoine
Responsable technique « réhabilitation » pour un maître d'ouvrage ou d'oeuvre
Responsable de services techniques
Chef d'entreprise de réhabilitation

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de:
Prendre en charge et mettre en oeuvre 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
+ voir blocs de compétences ci-dessous

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

Pour plus d'information, voir la licence professionnelle "Métiers du BTP : bâtiment et construction - Diagnostic, maintenance et réhabilitation du patrimoine"

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 règlementation, les normes, les assurances

Appréhender l'histoire des constructions du patrimoine bâti

Mettre en oeuvre 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)

Connaitre 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

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

Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veuillez 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

Possibilités de valider un ou des blocs de compétences (cf. blocs de compétences)
Equivalences, passerelles : non
Suite de parcours : insertion dans la vie professionnelle
RNCP30141 - UNIVERSITE DE LIMOGES

Date d'échéance de l'enregistrement : 01-01-2025
CPF
Pour plus d'informations, nous contacter.

S'inscrire à cette formation :

LIMOGES

Tél : 05 55 34 33 88
Rue Charles LAVAUZELLE
87350 PANAZOL