le cnam
Nouvelle-Aquitaine

Fiche récapitulative

Bloc de compétences : LG035B13 | BTP et énergie : physique du bâtiment thermique, acoustique, éclairage pour technicien supérieur

Accréditation
Valable jusqu'au 01/01/2024

Présentation

Développez de nouvelles compétences dans le domaine du BTP. Utilisez votre CPF pour financer ce bloc de compétence.

Mentions officielles :

Intitulé officiel : Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire

Code RNCP : RNCP24536BC01

Taux de réussite :

Les dernières informations concernant le taux de réussite des unités d'enseignement composant les diplômes

↓ Taux de réussite

Objectifs : aptitudes et compétences

Objectifs :

Identifier le rôle et le champ d'application du génie civil dans tous les secteurs : milieux naturels, milieux industriels, environnements urbains, etc.
Identifier les différentes étapes et les acteurs d'une construction.
Mobiliser des concepts et techniques pour résoudre des problèmes simples de génie civil tels que résistance des matériaux, mécanique des solides, calculs de structures, mécanique des fluides, thermique, acoustique?
Caractériser les modes constructifs utilisés au cours de l'histoire et leur impact sur la performance énergétique des bâtiments et plus généralement sur leur durabilité.
Utiliser la réglementation, les normes et les règles de sécurité

Compétences :

- Concevoir et dimensionner les cas élémentaires de maîtrise des ambiances du bâtiment

Délais d'accès

Le délai d'accès à la formation correspond à la durée entre votre inscription et la date du premier cours de votre formation.

- UE du 1er semestre et UE annuelle : inscription entre mai et octobre
- UE du 2e semestre : inscription de mai jusqu'à mi-mars

Programme

Unités Obligatoires

- Physique du bâtiment (BTP013)

Modalités

Contrôle des connaissances théoriques
et/ou Résolution de problèmes en temps limité
et/ou Rendus et soutenance de projet

Modalités pédagogiques

Les modalités pédagogiques sont détaillées dans chaque unité qui compose le bloc.

Tarif

Avec mon CPF	510 €
Mon employeur finance	1.020 €
Pôle Emploi finance	510 €
Je finance avec le co-financement Région	Salarié : 156 €
Je finance avec le co-financement Région	Demandeur d'emploi : 124,80 €

Plusieurs dispositifs de financement sont possibles en fonction de votre statut et peuvent financer jusqu'à 100% de votre formation.

Salarié : Faites financer votre formation par votre employeur

Demandeur d'emploi : Faites financer votre formation par Pôle emploi

Votre formation est éligible au CPF ? Financez-la avec votre CPF

Si aucun dispositif de financement ne peut être mobilisé, nous proposons à l'élève une prise en charge partielle de la Région Nouvelle-Aquitaine avec un reste à charge. Ce reste à charge correspond au tarif réduit et est à destination des salariés ou demandeurs d'emploi.

Pour plus de renseignements, consultez la page Financer mon projet formationopen_in_new ou contactez nos conseillers pour vous accompagner pas à pas dans vos démarches.

Blocs de compétences

Pas de possibilité de valider un ou des blocs de compétences sur ce diplôme.

Suites de parcours : poursuites d'études possibles

Suite de parcours possible vers la Licence 3 Génie Civil : Ingénierie du bâtiment (LG03503A) au Cnam Nouvelle-Aquitaine.

Passerelles : lien entre certifications

Ce bloc de compétence est issu du diplôme LG03503A Licence générale BTP Génie civil.

Débouchés - Métiers visés

Débouchés :

- Technicien études techniques en Bâtiment
- Technicien méthodes en Bâtiment
- Technicien études de prix en Bâtiment
- Chargé d'affaires en Bâtiment
- Conducteur de travaux en Bâtiment