

Fiche récapitulative

Bloc de compétences : LG035B21 | Constructions métalliques



52

Total d'heures d'enseignement



Accréditation

Valable jusqu'au 01/01/2024

Présentation

Le bloc de compétences "Constructions métalliques" est votre voie vers l'expertise en structures métalliques. Apprenez à concevoir, calculer et réaliser des ouvrages métalliques innovants. Finançable avec le CPF, cette formation est l'occasion d'acquérir les compétences recherchées dans le secteur du bâtiment et de donner un nouvel élan à votre carrière !

Mentions officielles :

Intitulé officiel : Analyse d'un questionnaire en mobilisant des concepts disciplinaires

Code RNCP : RNCP24536BC02

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 :

- Mobiliser les concepts fondamentaux de la physique et de la mécanique pour analyser et appréhender les phénomènes physiques.
- Analyser des problématiques du génie civil et les traduire sous forme mathématique.
- Formuler un problème de génie civil avec ses conditions limites, l'aborder de façon simple, le résoudre et conduire une analyse critique du résultat.

Compétences :

Perfectionnement, élargissement des compétences

Prérequis

Tout public

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

Unités Obligatoires

- Béton armé (BTP106)
- Béton armé II (BTP131)

Modalités

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

Tarif

Avec mon CPF	520 €
Mon employeur finance	1.040 €
Pôle Emploi finance	520 €
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 formation [open_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

La capitalisation des blocs de compétences composant la certification LG03502A Licence Bâtiment et travaux publics, permet l'acquisition de la certification. L'accès à chaque bloc se fait sur la base de prérequis spécifiques à chacun.

Poursuite d'étude vers un niveau Bac +3 :

- Licence 3 Génie Civil : Ingénierie des structures (LG03501A) proposé sur Paris
- Licence 3 Génie Civil : Ingénierie des travaux publics (LG03502A)
- Licence 3 Génie Civil : Ingénierie du bâtiment (LG03503A)

Passerelles : lien entre certifications

Ce bloc de compétences est issu de la Licence 3 Génie Civil : Ingénierie des structures proposé au Cnam Paris (LG03501A).

Passerelles possibles en Nouvelle-Aquitaine vers un niveau Bac +3 sous réserve de prérequis :

- Licence 3 Génie Civil : Ingénierie des travaux publics (LG03502A)
- Licence 3 Génie Civil : Ingénierie du bâtiment (LG03503A)

Débouchés - Métiers visés

Débouchés :

- Conducteur de travaux BTP
- Chargé d'opération ou de projet BTP
- Technicien études techniques BTP
- Technicien études de prix BTP
- Chargé d'affaires BTP