

Fiche récapitulative

Bloc de compétences : LG035B71 | Bloc BTP : Méthodes des éléments finis



52

Total d'heures d'enseignement



Accréditation

Valable jusqu'au 31/12/2029

Présentation

Obtenez le bloc de compétences "BTP - Méthodes des éléments finis" du Cnam Nouvelle-Aquitaine. Maîtrisez les méthodes avancées de simulation numérique pour l'analyse et la conception de structures complexes dans le domaine du BTP. Utilisez votre CPF pour financer cette formation hors temps de travail 100% à distance et devenez un expert en méthodes des éléments finis, indispensable pour relever les défis de l'ingénierie dans le secteur du BTP.

Mentions officielles :

Intitulé officiel : Positionnement vis-à-vis d'un champ professionnel

Code RNCP : RNCP24536BC07

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 et situer les champs professionnels potentiellement en relation avec les acquis de la mention ainsi que les parcours possibles pour y accéder. Caractériser et valoriser son identité, ses compétences et son projet professionnel en fonction d'un contexte. Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs.

Compétences :

- Identifier et situer les champs professionnels potentiellement en relation avec les acquis de la mention ainsi que les parcours possibles pour y accéder
- Caractériser et valoriser son identité, ses compétences et son projet professionnel en fonction d'un contexte
- Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs

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

- Outils numériques pour le calcul de structures BTP (BTP160)

Modalités

Rendus et soutenance d'un rapport d'activité Rendus et soutenance d'un mémoire analysant une situation professionnelle

Tarif

Avec mon CPF	260 €
Mon employeur finance	520 €
Pôle Emploi finance	260 €
Je finance avec le co-financement Région	Salarié : 78 €
Je finance avec le co-financement Région	Demandeur d'emploi : 62,40 €

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 formation LG035, permet l'acquisition de la certification. L'accès à chaque bloc se fait sur la base de prérequis spécifiques à chacun.

Poursuite d'étude possible au Cnam Nouvelle-Aquitaine vers un niveau Bac +3 sous réserve de validation des prérequis :

- Licence 3 Génie Civil : Ingénierie des travaux publics (LG03502A)
- Licence 3 Génie Civil : Ingénierie du bâtiment (LG03503A)
- Licence professionnelle Management de projet et de travaux (LP13502Z)

Passerelles : lien entre certifications

Ce bloc de compétences est issu du diplôme LG035 Licence générale Génie civil du Cnam.

Débouchés - Métiers visés

Débouchés :

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