

Licence professionnelle métiers du BTP : génie civil et construction parcours management et conduite de travaux option construction bois

Saint-Chély d'Apcher

Conditions d'accès

- Être titulaire d'un diplôme de technicien supérieur du BTP (BTS, DUT, DEUST) de niveau Bac +2 ;
- La sélection s'effectue sur dossier ;
- VAE, VAPP, VES possibles ;
- L'admission définitive est conditionnée par la conclusion d'un contrat d'alternance d'une durée de 12 mois minimum ;
- Possibilité d'intégrer la formation dans le cadre du plan de développement des compétences pour les salariés déjà en poste ;
- Possibilité de mobiliser son CPF

Déroulement de la formation

Alternance sur 12 mois : Cycles de 3 à 5 semaines
15 semaines en centre de formation
7 semaines en entreprise

Volume horaire :
420 heures
Cours en journée

Lieu de formation :
Ecole des métiers Sacré-Coeur
43, avenue de la Gare, 48200 Saint-Chély d'Apcher

Niveau de sortie : Bac +3

Nombre de crédits (ECTS) : 60 crédits

Objectifs de la formation

Former des techniciens experts capables de gérer une opération de bâtiment ou de construction bois, en phase projet ou en phase chantier, grâce aux compétences suivantes :

- sélectionner, interpréter, analyser et synthétiser les données d'un projet de construction aux différents stades de son cycle de vie afin d'évaluer la faisabilité de l'opération, les coûts et les délais ;
- concevoir et dimensionner des ouvrages de bâtiment afin de répondre au cahier des charges du projet de bâtiment, et en particulier aux aspects relatifs à la rénovation énergétique du bâti ancien ;
- établir des notes de calcul, des schémas techniques, des plans ou des maquettes en respectant les normes afin de communiquer aux différents acteurs du projet de BTP, les éléments techniques de conception et de dimensionnement des ouvrages et des équipements ;
- étudier les solutions techniques, les méthodes de construction, les plannings enveloppes et si nécessaire, des variantes technico-économiques afin de choisir les options techniques en phase de réponse à l'appel d'offre ;
- Apporter une réponse créative à un cahier des charges en respectant la méthode investigation/expérimentation.

Poursuite d'études

- Diplôme d'ingénieur au Cnam (Bac +5)
- Des passerelles sont possibles vers des masters en génie civil

Quelques chiffres-clés

Nos intervenants :
**Une équipe
d'enseignants métiers**

Taux de réussite :
100% de réussite au diplôme

Promotion 2024/2025

Programme de formation

		ECTS*	Modalités
USBTM0	Harmonisation	-	Présentiel
USBT13	Gestion de projet de construction	3	Présentiel
USBT14	Préparation de chantiers	3	Présentiel
USBT15	Gestion de chantier	3	Présentiel
USBT97	Droit de la construction	3	Présentiel
USBT03	Résistance des matériaux	3	Présentiel
USBT08	Construction bois	3	Présentiel
USBT2P	Techniques de réhabilitation de bâtiments	3	Présentiel
USBT2P5	Techniques de construction de bâtiment	3	Présentiel
USBT5R	Gestion d'affaires BTP	3	Présentiel
USBT6R	Gestion des entreprises de BTP	3	Présentiel
TED001	Enjeux des transitions écologiques : comprendre et agir	3	FOAD
USBTM2	Communication professionnelle	3	Présentiel
USBTM3	Management d'équipe	3	Présentiel
USBTM6	Anglais	3	Présentiel
UABT18	Expérience professionnelle de LP Génie Civil et Construction (année 3)	6	-
UABT17	Projet tutoré de LP Génie Civil et Construction (année 3)	12	-
			TOTAL : 60

*ECTS : système européen de transfert et d'accumulation de crédits

Programme détaillé des modules, conditions d'expérience professionnelle et de délivrance du diplôme accessibles sur notre site avec le code diplôme LP13502A.

Modalités de validation du diplôme

Obtenir une moyenne $\geq 10/20$ à l'ensemble des unités d'enseignement ;

Obtenir une moyenne $\geq 10/20$ à l'ensemble des unités d'activité (projet et activité professionnelle) ;

Une mention est attribuée en fonction de la moyenne pondérée des US et des UA

Modalités de candidature

Pour candidater à cette formation, rendez-vous sur notre plateforme candidature.cnamoccitanie.fr

Métiers visés

- Ingénierie et études du BTP ;
- Architecture du BTP ;
- Direction de chantier du BTP ;
- Conduite de travaux du BTP et de travaux paysagers

Coût de la formation

Nous consulter. Prise en charge par l'entreprise et son OPCO. Voir nos conditions générales de vente sur notre site internet.

Intitulé officiel figurant sur le diplôme

Licence professionnelle Sciences, technologies, santé mention métiers du BTP : génie civil et construction parcours management et conduite de travaux

Référence Cnam : LP13502A | RNCP40054

Le Cnam est l'organisme certificateur

Aménagement de parcours

Le Cnam Occitanie propose une adaptation de ses parcours à toute personne en situation de handicap.

Pour toute information : handicnam@cnamoccitanie.fr

Vos contacts

Cnam Occitanie   
info.alternance@cnamoccitanie.fr

Ecole des métiers Sacré-Coeur
administration@sc48.fr | 04 66 31 00 99
www.ensemble-sacre-coeur.fr



Document non contractuel (ces renseignements peuvent donner lieu à des modifications).

*Pour plus d'information se reporter au site www.cnam-occitanie.fr.

SIRET : 491 892 139 00016 Code APE : 8559 A - Déclaration d'activités 91 34 06045 34

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.

Communication - Avril 2026 - Ne pas jeter sur la voie publique

Cnam Occitanie - 989 rue de la Croix Verte - Parc Euromédecine - 34093 Montpellier cedex 05