



BTS Bâtiment 4.0 (en partenariat avec Batys Compétences)

- Formation de niveau 5
- Code RNCP : 39801
- Mise à jour : 20.01.2026



2 semaines
Au CFA



2 semaines
En Entreprises



PRÉ-REQUIS

Être titulaire : Du baccalauréat professionnel ou du baccalauréat technologique ou du baccalauréat général ou du diplôme de niveau 4

DURÉE STANDARD

2 ans soit 1400 heures de formation au CFA

Des aménagements de durée sont possible sous conditions

CONDITIONS D'ACCESSIBILITÉ

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap

ADMISSION

Apprentissage (15 à 29 ans) et sans condition d'âge pour les personnes reconnues travailleurs handicapés, sportifs de haut niveau et ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant un diplôme.

Professionnalisation (29 ans et +) Formation continue / CPF

TARIFS

Contrat d'Apprentissage et Contrat de Professionnalisation : frais de formation pris en charge par l'OPCO de l'entreprise.

Formation continue : selon votre situation, nous consulter

RENTRÉE STANDARD

Septembre/Octobre. Entrée possible en formation tout au long de l'année.

MÉTIERS VISÉS

Métiers de l'Encadrement et de la Construction

Objectif de la formation

À la fin de cette formation, le professionnel sera capable de : Conduire un chantier 4.0, connaître les innovations technologiques appliquées au secteur, assurer l'interface entre le chantier, les fournisseurs et la hiérarchie de l'entreprise, savoir encadrer une équipe et coordonner les interventions



PROGRAMME DE LA FORMATION

Connaissances et acquisition de compétences professionnelles dans les domaines de :

- Bloc n° 1 : Dimensionnement et vérification d'ouvrages du bâtiment
- Bloc n° 2 : Conception d'ouvrages du bâtiment
- Bloc n° 3 : Étude économique et préparation de chantier
- Bloc n° 4 : Suivi de chantier
- Bloc n° 5 : Implantation – essais

Connaissances en matière de santé et sécurité professionnelles

- Accompagnement et parcours personnalisés;
- Equipements technologiques et numériques à disposition;
- Masterclass mensuelles organisées sur les enjeux de l'innovation : IA, robotique, construction hors site, décarbonation...
- Formation R408 "Montage, utilisation et démontage des échafaudages" intégrée dans le cursus.

Connaissances générales associées aux connaissances professionnelles

- Culture générale et expression / Mathématiques / Sciences Physiques et chimiques
- Langue vivante étrangère : Anglais

Méthodes pédagogiques



Rythme alternée
CFA/Entreprise

Enseignements en
digital learning

Livret
d'apprentissage
(suivi de la formation
au CFA)

Innovation
pédagogique
parcours BIM,
ambassadeurs de la
rénovation

Outils et moyens techniques



Plateaux techniques
et pédagogiques



Salles de cours
connectées



Malette d'outillage
individuelle et
collective



L'organisation de la
formation
(planning, résultats,
absences)

Durant la formation



Masterclass



Prévention des Risques liés
à l'Activité Physique
(PRAP)



Santé Sécurité au Travail
(SST)



Habilitation Electrique B1V



Mobilité Européenne



Innovation



Montpellier

375 rue Emile Picard 34080 Montpellier
04 67 84 51 61 - montpellier@btpcfa-occitanie.fr

Toulouse

3 impasse Georges Dazet 31100 Toulouse
05 62 87 86 20 - toulouse@btpcfa-occitanie.fr

Muret

21 rue Jean-François Romieu 31600 Muret
05 61 16 85 20 - muret@btpcfa-occitanie.fr

Modalités d'évaluation

Évaluation formative tout au long de la formation :

- Questionnaires,
- Etudes de cas,
- Réalisations pratiques,
- Travaux en groupe

Poursuite de formation à l'issue de cette formation

- Licence pro métiers du BTP : bâtiment et construction / génie civil et construction
- Licence pro métiers du BTP : performance énergétique et environnementale du BTP

Vous souhaitez en savoir plus ?

Pour faciliter votre recherche d'entreprise et
découvrir nos métiers :
www.btpcfa-occitanie.com



Retrouver le taux de réussite et d'insertion et
plus d'information sur le site internet

