



**BUT**

# Génie civil - Construction Durable (GC CD)

Formation en alternance par la voie de l'apprentissage ou du contrat de professionnalisation

## INFORMATIONS

Code RNCP : 35482 (parcours Travaux Bâtiment) & 35483 (parcours Travaux Bâtiment)

### PUBLIC CONCERNÉ

▮ **Apprentissage**  
Jeunes âgés de 16 à 29 ans au début de la formation

▮ **Formation continue**  
En contrat de professionnalisation :

Jeunes âgés de 16 à 25 ans révolus  
Demandeurs d'emploi  
Salariés

### PRÉ-REQUIS

Avoir validé obligatoirement la 1<sup>ère</sup> année du BUT GC-CD

### DURÉE DE LA FORMATION

1 an universitaire + 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année en alternance  
BTP CFA AFRA propose une formule permettant d'intégrer l'alternance uniquement à partir de la 2<sup>ème</sup> année

### TARIFS DE LA FORMATION

Coût de formation pris en charge par l'organisme financeur dont relève l'entreprise.  
Autres dispositifs possibles : nous consulter.

## 2 PARCOURS AU CHOIX

Travaux en bâtiment  
Travaux publics

## LES OBJECTIFS DE LA FORMATION

Participer à la conception des ouvrages au sein de bureaux d'études et à leur réalisation au cœur des chantiers.

Contribuer à la maintenance et la rénovation d'ouvrages techniques, uniques (bâtiments, ponts, barrages...) respectueux de notre environnement

## LES CONTENUS DE LA FORMATION

### CONNAISSANCES TECHNIQUES

Construction  
Management et méthode  
Matériaux et géotechnique  
Structures et stabilité  
Physique et énergétique  
Réalizations professionnelles

### CONNAISSANCES GÉNÉRALES

Mathématiques Informatique appliquée  
Expression – communication  
Projet  
Gestion de l'entreprise et législation  
Anglais

## ET ENSUITE

### MÉTIERS ACCESSIBLES

Chef de chantier bâtiment  
Conducteur de travaux  
Coordonnateur OPC  
Assistant à la maîtrise d'œuvre et à la maîtrise d'ouvrage  
Projeteur  
Technicien études/métrés/devis  
Technicien méthodes  
Technicien de laboratoire  
Technicien Qualité Sécurité Environnement Chargé d'affaires

### POURSUITES D'ÉTUDES

Diplôme d'Ingénieur Génie Civil

## LA PÉDAGOGIE

### LES MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cours magistraux, Travaux dirigés, Travaux pratiques, Projets, Méthodologie universitaire  
Retours d'expérience, Travaux collaboratifs  
Conférences métiers  
Suivi de chantiers et grands travaux  
Santé et sécurité :  
Formations conformes aux exigences du référentiel diplôme.

### LES OUTILS ET MOYENS PROPOSÉS

Salles informatiques  
Amphithéâtre avec vidéoprojecteurs  
Outils du BIM - scanner 3D - Table tactile - suite Autodesk  
Education  
90 stations de travail  
Plateforme matériaux et énergie

### LES RESSOURCES HUMAINES

Enseignant(e)s / tuteurs/trices universitaires  
Coordinateurs/trices de l'apprentissage

### LES MÉTHODES D'ÉVALUATION DES ACQUIS

Les enseignements sont découpés en Unités d'Enseignement capitalisables (UE) composées de Modules (M) auxquels sont affectés des coefficients pour l'évaluation des résultats obtenus par les étudiants.  
Situations d'apprentissage  
Projets tutorés  
Études de cas  
Évaluations en entreprise  
Rapport d'activités

## OÙ SE FORMER ?

BTP CFA AFRA/ IUT Chambéry - Le Bourget du Lac (73)



## LES EFFECTIFS

25 apprenant(e)s maximum

## L'ALTERNANCE

C'est apprendre un métier avec des périodes pratiques en entreprise et des périodes de formation et avec, à la clé, un diplôme ou un titre professionnel reconnu.

## INSCRIPTION

Plateforme  Parcoursup  
Direct dans l'enseignement supérieur

## EN SAVOIR PLUS

[www.btpcfa-aura.fr](http://www.btpcfa-aura.fr)

Inscription  
Résultats aux examens  
Taux de placement en entreprise  
Journées Portes Ouvertes  
Découverte des métiers  
Mini stages  
Conditions d'accessibilité

SUIVEZ-NOUS SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX

@btpcfaaura



## LES COORDONNÉES DES CENTRES DE FORMATION

BTP CFA AFRA sur l'ensemble de la Région, siège administratif à Dardilly (69) : 04 72 52 07 21 / [btpcfa.afra@btpcfa-aura.fr](mailto:btpcfa.afra@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Ain à Bourg-en-Bresse (01) : 04 74 21 44 97 / [cfabtp.bourgenbresse@btpcfa-aura.fr](mailto:cfabtp.bourgenbresse@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Allier à Bellerive-sur-Allier (03) : 04 70 32 24 16 / [cfabtp.vichy@btpcfa-aura.fr](mailto:cfabtp.vichy@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Cantal à Massiac (15) : 04 71 23 00 69 / [btpcfa.cantal@btpcfa-aura.fr](mailto:btpcfa.cantal@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Drôme-Ardèche à Livron-sur-Drôme (26) : 04 75 61 10 10 / [cfabtp.livron@btpcfa-aura.fr](mailto:cfabtp.livron@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Haute-Loire à Bains (43) : 04 71 57 99 90 / [cfabtp.lepuybains@btpcfa-aura.fr](mailto:cfabtp.lepuybains@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Isère à Bourgoin-Jallieu (38) : 04 74 19 13 40 / [cfabtp.bourgoinjallieu@btpcfa-aura.fr](mailto:cfabtp.bourgoinjallieu@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Loire à Saint-Étienne (42) : 04 69 68 73 00 / [cfabtp.saintetienne@btpcfa-aura.fr](mailto:cfabtp.saintetienne@btpcfa-aura.fr)  
à Roanne (42) : 04 77 72 12 62 / [cfabtp.roanne@btpcfa-aura.fr](mailto:cfabtp.roanne@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Puy-de-Dôme à Clermont-Ferrand (63) : 04 73 44 00 70 / [cfabtp.clermontferrand@btpcfa-aura.fr](mailto:cfabtp.clermontferrand@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Rhône à Dardilly (69) : 04 72 52 21 50 / [cfabtp.dardilly@btpcfa-aura.fr](mailto:cfabtp.dardilly@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA des Savoie à Saint-Alban-Lesysse (73) : 04 79 72 63 63 / [cfabtp.saintalbanlesysse@btpcfa-aura.fr](mailto:cfabtp.saintalbanlesysse@btpcfa-aura.fr)

CONSULTEZ CETTE  
FICHE EN LIGNE

