

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Bachelor Universitaire de Technologie Bureau d'études conception Génie civil - construction durable

BUT GC-CD



ECTS
180 crédits
crédits



Durée
3 ans



Composante
IUT de Belfort-
Montbéliard,
site de Belfort

Présentation

Le B.U.T. Génie Civil- Construction Durable vise à la formation de collaborateur·rice·s polyvalent·e·s participant à des fonctions de responsabilité aux différentes étapes de l'acte de construire : maîtrise d'ouvrage, maîtrise d'œuvre et bureau d'études, entreprises de réalisation et facility management.

L'objectif est de former de futur·e·s professionnel·le·s aux ouvrages et modes constructifs respectueux de l'environnement compatibles avec les enjeux du développement durable.

Trois parcours accessibles à partir de la 2e année :

- # Parcours Travaux bâtiment
- # Parcours Travaux Publics
- # Parcours Réhabilitation et Amélioration des Performances Environnementales des Bâtiments

Programme

BUT Génie Civil - Construction durable Tronc commun 1re année, IUT NFC

Semestre 01

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE11 Elaborer des solutions tech. d'un projet Bâtiment	Unité d'enseignement				6 crédits
UE12 Elaborer des solutions tech. d'un projet TP	Unité d'enseignement				6 crédits
UE13 Dimensionner des ouvrages et des équipements du BTP	Unité d'enseignement				6 crédits
UE14 Organiser un chantier de BTP	Unité d'enseignement				6 crédits
UE15 Piloter techniquement un ouvrage tout au long de sa vie	Unité d'enseignement				6 crédits

Semestre 02

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE21 Elaborer des solutions tech. d'un projet Bâtiment	Unité d'enseignement				6 crédits
UE22 Elaborer des solutions tech. d'un projet TP	Unité d'enseignement				6 crédits
UE23 Dimensionner des ouvrages et des équipements du BTP	Unité d'enseignement				6 crédits
UE24 Organiser un chantier de BTP	Unité d'enseignement				6 crédits
UE25 Piloter techniquement un ouvrage tout au long de sa vie	Unité d'enseignement				6 crédits