

BTS Travaux Publics (TP)

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

GRETA CFA AQUITAINE
GCA
05.40.54.71.31
contact@greta-cfa-aquitaine.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Actif(ve) non salarié(e)
Elève sous statut scolaire

Sélection :

Dossier

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

* Avoir entre 16 et 29 ans révolus

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

Objectif de la formation

Le titulaire de ce BTS assure l'interface entre le chantier, les clients, les fournisseurs et la hiérarchie de l'entreprise. Il est capable de remplir les fonctions d'études, d'exploitation, de préparation et de réalisation. En études, il mène les études techniques et économiques d'un ouvrage ; En exploitation, il participe à la préparation du chantier. Il en réalise le budget prévisionnel ; En préparation, il choisit les moyens humains, les matériels et les matériaux. Il améliore les conditions techniques et économiques du chantier

Contenu et modalités d'organisation

En plus des enseignements généraux (culture générale et expression, anglais, mathématiques, sciences physiques appliquées), la formation comporte des enseignements professionnels (22 h hebdomadaires en 1re et 2e années dont 6 heures hebdomadaires de cours, 5 h de travaux dirigés, 11 h de travaux pratiques) : L'environnement professionnel : aspects administratifs et juridiques de l'acte de construire, aspects environnementaux (hygiène et sécurité du chantier/HQPE, éco-conception...) ; communication graphique ; aspects administratifs et juridiques de l'acte de construire ; aspects environnementaux (hygiène et sécurité du chantier/HQPE, éco-conception...). L'approche scientifique et technique des ouvrages et technologies et méthodes de construction : hydraulique et mécanique des sols, mécanique et calcul des structures, résistance des matériaux ; fondations, ponts, tunnels, ouvrages maritimes et fluviaux, réseaux routiers, travaux ferroviaires ; propriétés et utilisations des matériaux et composants (granulats, liants, aciers et fonte, bois et dérivés, bétons...) ; approche économique : établir la facturation des travaux, établir un prix de vente... La réalisation des ouvrages : gestion du temps et des ressources humaines et matérielles (quantifier les métrés, établir des calendriers prévisionnels, gérer les approvisionnements...) ; procédés et techniques de déplacement des ouvrages, de mise en œuvre des bétons (coffrage, bétonnage...) ; essais, mesures et contrôles (comportement des sols, matériaux et granulats, contrôles sur les ouvrages et les réseaux...) ; topographie et ses instruments de mesure sont étudiés : les mesures, le nivellement, l'implantation, le lever de points (calcul de coordonnées...). Les élèves bénéficient d'un accompagnement personnalisé (2 heures hebdomadaires en 1re et 2e années) et un stage de 8 semaines consécutives ou non en milieu professionnel.

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Non renseigné

Validation(s) Visée(s)

BTS travaux publics - Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

Le BTS est un diplôme conçu pour une insertion professionnelle. Cependant avec un bon dossier ou une mention à l'examen, il est possible de poursuivre en licence professionnelle du même domaine ou en école d'ingénieur après une classe préparatoire.

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00169684	du 01/09/2020 au 30/06/2022	Blanquefort (33)	GRETA CFA AQUITAINE		  	
00261630	du 12/09/2022 au 28/06/2024	Blanquefort (33)	GRETA CFA AQUITAINE		  	
00346281	du 13/09/2023 au 30/06/2025	Blanquefort (33)	GRETA CFA AQUITAINE		 	
00330195	du 13/09/2023 au 30/06/2025	Blanquefort (33)	GRETA CFA AQUITAINE		Non éligible	
00346280	du 13/09/2023 au 30/06/2025	Blanquefort (33)	GRETA CFA AQUITAINE		Non éligible	

00425247

du 02/09/2024 au
31/08/2026

Clairac (47)

LYCEE
PROFESSIONNEL
PORTE DU LOT

Non
éligible

Contrat
pro

00424221

du 02/09/2024 au
31/08/2026

Clairac (47)

LYCEE
PROFESSIONNEL
PORTE DU LOT

Non
éligible

Contrat
app

00424570

du 16/09/2024 au
30/06/2026

Blanquefort
(33)

LYCÉE DES
MÉTIERS LEONARD
DE VINCI

Non
éligible

Contrat
app

00424571

du 16/09/2024 au
28/06/2026

Blanquefort
(33)

GRETA CFA
AQUITAINE

Non
éligible

Contrat
pro

00537278

du 01/09/2025 au
02/07/2027

Clairac (47)

LYCEE
PROFESSIONNEL
PORTE DU LOT

Non
éligible

Contrat
app

00521608

du 15/09/2025 au
30/06/2027

Blanquefort
(33)

GRETA CFA
AQUITAINE

Non
éligible

Contrat
pro

00521607

du 15/09/2025 au
30/06/2027

Blanquefort
(33)

LYCÉE DES
MÉTIERS LEONARD
DE VINCI

Non
éligible

Contrat
app

00656811

du 14/09/2026 au
30/06/2028

Blanquefort
(33)

LYCÉE DES
MÉTIERS LEONARD
DE VINCI

Non
éligible

Contrat
app

00657703

du 14/09/2026 au
30/06/2028

Blanquefort
(33)

LYCÉE DES
MÉTIERS LEONARD
DE VINCI

Non
éligible

Contrat
app

00657704

du 14/09/2026 au
30/06/2028

Blanquefort
(33)

GRETA CFA
AQUITAINE

Non
éligible

Contrat
pro