BTS bâtiment

(2e année en apprentissage)

Certifiante | Contrat appr.

Réf. : 26212813F — Mise à jour : 4 novembre 2026

Organisme responsable : **GRETA-CFA EST-BRETAGNE**

Présentation de la formation

Objectifs

Compétences attestées :

- Analyser un cahier des charges, un contexte, des solutions techniques
- Proposer une solution technique pour le projet, pour une variante ou des travaux supplémentaires
- Estimer économiquement une étude d'avant-projet
- Analyser et finaliser la structure en fonction des choix constructifs
- Analyser et définir les moyens relatifs aux exigences de qualité, de prévention et d'environnement
- Réaliser les démarches nécessaires à l'ouverture du chantier
- Choisir et définir les moyens nécessaires à l'organisation du chantier
- Réaliser le planning d'exécution détaillé
- Élaborer les processus de réalisation détaillés et les modes opératoires
- Établir le budget prévisionnel de l'opération
- Assurer le suivi de l'opération
- Participer au management d'une équipe
- Participer à la mise en œuvre des mesures de sécurité des personnes et des biens, des mesures environnementales et de la démarche qualité
- Implanter et vérifier les caractéristiques géométriques des ouvrages
- Contrôler les matériaux, les ouvrages et les solutions techniques

Programme

Épreuve / Unité (EU) - 1. Culture générale et expression
Épreuve / Unité (EU) - 2. Anglais
Épreuve / Unité (EU) - 3. Mathématiques
Épreuve / Unité (EU) - 4. Physique Chimie
Épreuve / Unité (EU) - 5. Analyse et proposition de solutions techniques
Épreuve / Unité (EU) - 6. Etude et préparation de chantier
Épreuve / Unité (EU) - 7. Suivi et encadrement d'un projet
Épreuve / Unité (EU) - 8. Contrôle qualité et réception des ouvrages
Unité facultative / Epreuve facultative (Ufac) - 1. Epreuve facultative de langue vivante(1)
Unité facultative / Epreuve facultative (Ufac) - 2. Epreuve facultative d'engagement étudiant

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Niveau Bac général, pro ou techno, BP

Niveau de sortie

Niveau BTS - Bac +2

Liste des certifications

BTS bâtiment

Code RNCP : 41816

Métiers associés

F1202 — Direction de chantier du BTP

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2330685S	Présentiel	Rennes	22/09/2027	26/06/2028

Source : GREF Bretagne #26212813F