BTS BATIMENT

Modifiée le 20/10/2026

Contenus

- Culture générale et expression
- Anglais
- Mathématiques
- Sciences physiques appliquées
- Environnement administratif et juridique de l'acte de construire
- Confort de l'habitat
- Analyse globale d'un projet
- Étude des structures
- Technique de construction et de mise en œuvre
- Communication technique
- Santé et sécurité au travail
- Préparation de chantier
- Procédés et techniques de réalisation
- Matériels de production
- Gestion économique et technique d'une opération
- Caractérisation des matériaux et des structure
- Topographie

Objectifs

e titulaire du brevet de technicien supérieur (BTS) Bâtiment est amené à exercer son métier dans les domaines du gros œuvre et du second œuvre du bâtiment. Il intervient à tous les niveaux depuis la conception de solutions techniques jusqu'à la réception des ouvrages.
Il sait :

concevoir des solutions techniques depuis l'explicitation du besoin jusqu'à la définition détaillée, dans le cadre d'une construction neuve ou d'une réhabilitation;

concevoir, avec ou sans assistance numérique, le processus de réalisation d'un ouvrage;

valider et optimiser techniquement et économiquement la relation «ouvrage-procédés-matériaux», notamment dans le cas des interfaces entre gros œuvre et corps d'état secondaires et techniques;

piloter un chantier en garantissant l'avancement, la qualité, la sécurité;

gérer un chantier, sur les plans humain, matériel, économique et environnemental;

apporter une réponse technique et économique à une demande.

Conditions spécifiques et prérequis

Résultats attendus

- BTS - Bâtiment_x000D_
- Diplôme Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche