

BTS SYSTÈMES CONSTRUCTIFS BOIS ET HABITAT

Le titulaire de ce diplôme intervient de la conception technique à la réception des ouvrages de la construction bois. Chaque projet qu'il soit de construction, de rénovation ou d'extension, le met en relation avec tous les partenaires de l'entreprise (client, fournisseurs, personnel). Ce professionnel s'insère dans une entreprise artisanale, une TPE, une PME (charpente, enveloppe et vêtements des maisons et bâtiments). Il exerce ses activités en bureau d'études, sur chantier.

QUALITÉS REQUISES

- S'intéresser à la conception en bureau d'étude
- Savoir travailler en équipe
- Être organisé et autonome
- Disposer de compétences en matière de communication technique pour décrire une idée, un principe, une solution (produit, processus, système)

COMPÉTENCES ACQUISES AU TERME DE LA FORMATION

- **Apporter une réponse** technique et économique à une demande
- **Concevoir des solutions** constructives, de l'explicitation du besoin jusqu'à la définition détaillée, avec les contraintes techniques, économiques et environnementales
- **Préparer et lancer** la production
- **Piloter un chantier** en garantissant l'avancement, la qualité et la prévention des risques
- **Encadrer des équipes**
- **Collaborer** avec des partenaires

RÉMUNÉRATION DE L'APPRENTI (EN BRUT)

	16 à 17 ans	18 à 20 ans	21 à 25 ans	26 ans et +
1 ^{re} année	27% du SMIC	43% du SMIC	53% du SMIC	100% du SMIC
2 ^e année	39% du SMIC	51% du SMIC	61% du SMIC	100% du SMIC

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Le titulaire de ce BTS s'insère dans une entreprise artisanale, une TPE, une PME (charpente, enveloppe et vêtements des maisons et bâtiments). Il exerce ses activités en bureau d'études, sur chantier. Il évolue vers des fonctions de conducteur de travaux, de chargé d'affaires, de responsable de projets, responsable de bureau d'études de prix, responsable de fabrication en atelier, responsable de bureau d'études techniques, voire d'adjoint au chef d'entreprise.

Métiers accessibles :

- **Conducteur·trice de travaux**
- **Charpentier·ère**
- **Responsable de fabrication**

- **Durée de la formation** : 2 ans — Possibilité de personnaliser le parcours en fonction de l'expérience et des acquis
- **Niveau terminal d'études** : BAC+2
- **Nature du diplôme** : National - Niveau 5
- **Code diplôme** : 320-23412 • **Code RNCP** : 18315
- **Formation par apprentissage**
- **Coût de la formation** : gratuit pour l'apprenti-financement OPCO
- **Nombre d'heures de la formation** : 1435

PROGRAMME DE LA FORMATION

ENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

	1 ^{RE} ANNÉE	2 ^E ANNÉE
Culture générale et expression	4h	3h
Mathématiques	4h	4h
Langue vivante (anglais)	3h	3h
Physique-chimie	4h	4h

DOMAINES PROFESSIONNELS

Étude architecturale	2h	2h
Étude et préparation de projet	10h	10h
Organisation et mise en œuvre	8h	8h

MODALITÉS D'ALTERNANCE

41 semaines en centre de formation : alternance de 2 semaines en CFA et 2 semaines en entreprise

Les contenus détaillés sont accessibles en consultant le référentiel de formation : <https://eduscol.education.fr/sti/sites/eduscol.education.fr/sti/files/seminaires/3206/3206-referentiel-bts-scbh.pdf>

Rémunération brute mensuelle minimale d'un apprenti pour un temps plein. Plus d'informations sur le contrat d'apprentissage et sur le montant du salaire : <https://www.service-public.fr/particuliers/vosdroits/F2918>
<https://entreprendre.service-public.fr/vosdroits/R16148>

POURSUITE D'ÉTUDES

- **CPGE Classe préparatoire ATS ingénierie industrielle**
- **Licence pro Métiers du bois**
- **Diplôme d'ingénieur de l'École nationale supérieure (arts et métiers, technologies et industries)**
- **Diplôme d'ingénieur de l'École supérieure du bois**



INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

INDICATEURS

Tous les indicateurs de performance sont à votre disposition en ligne (effectifs, résultats aux examens des deux dernières sessions, taux de rupture, insertion professionnelle...) : www.donbosconice.eu

AMÉNAGEMENT DE LA FORMATION

Les personnes en situation de handicap peuvent directement prendre contact avec le CFAR afin d'envisager des aménagements de la formation.
Contact : referent-handicap@donbosconice.eu

RESTAURATION

Les apprentis ont accès à la restauration de l'établissement (7,50 € le repas pour l'année scolaire 2022-2023). En tant qu'apprenti vous bénéficiez d'une aide de 3 € par repas prise en charge par l'OPCO de votre employeur.

HÉBERGEMENT

Pas de possibilité d'hébergement en centre.

ACCÈS

Tram : Ligne 1-arrêt Palais des Expositions : 450 m-6 mn
SNCF : Gare Nice Riquier : 1km-13 mn
CFAR DON BOSCO - 40, place Don Bosco - 06046 Nice cedex

Les locaux sont accessibles aux personnes à mobilité réduite. Pour tout renseignement vous pouvez contacter notre référente handicap.

EXAMEN L'apprenti est convoqué aux différentes épreuves à une date donnée et une heure précise. Il doit obligatoirement passer toutes les épreuves de son BTS lors de la session de juin. Si vous avez déjà présenté ce diplôme, vous pouvez sous certaines conditions conserver le bénéfice de certaines épreuves. Vous êtes invité à prendre conseil auprès du CFA avant de déposer votre demande d'inscription.

CONDITIONS D'ADMISSION ET PRÉREQUIS

Le BTS Systèmes constructifs bois et habitat est accessible à tout titulaire d'un baccalauréat : bac professionnel du secteur du bois (technicien constructeur bois, technicien de fabrication bois et matériaux associés, etc.), bac STI2D, bac S. Accès sur dossier, voire tests et/ou entretien. Les démarches s'effectuent via la plateforme PARCOURSUP.FR - plus d'infos sur le site. Les lycéens ou étudiants en recherche d'une réorientation (y compris sous statut apprenti) qui souhaitent s'inscrire en première année de l'enseignement supérieur doivent constituer un dossier et formuler des vœux sur la plateforme Parcoursup (courant janvier pour la session débutant en septembre.). Pour les autres candidats, prendre directement contact avec le CFAR.

PUBLIC CONCERNÉ PAR L'APPRENTISSAGE

Les jeunes âgés de 16 à 29 ans révolus à l'exception des personnes :

- Reconnues travailleur handicapé
- Ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant le diplôme
- Inscrites sur la liste des sportifs de haut niveau

Des tests de positionnement pourront être mis en place pour les autres candidats.

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Les cours ont lieu en présentiel en classe entière ou demi-groupe. Les travaux pratiques se déroulent sur le plateau d'électrotechnique de l'établissement. Un accompagnement personnalisé est mis en place si nécessaire.

MOYENS MIS À DISPOSITION

Outils et moyens techniques

- Salles de formation équipées d'ordinateurs et de vidéoprojecteur
- Atelier : Les apprentis ont à leur disposition les équipements suivants : Centre d'usinage Speed Cut / Parc machines conventionnel, Corroyeuse WENNING Banc d'essais SHIMADZU / Logiciels : CADWORKS, ACCORD...
- Postes individuels et/ou collectifs
- Outillage individuel et/ou collectif

Moyens humains

- Formateurs d'Enseignement Professionnel
- Formateurs d'Enseignements Généraux

ÉVALUATION ET CERTIFICATION

ÉVALUATION Dans chaque discipline, l'apprenti est évalué tout au long de sa formation (devoirs surveillés, examens blancs, oraux). L'ensemble de ses résultats est enregistré sur notre plateforme PRONOTE. Tous les semestres, l'ensemble des formateurs se réunit en conseil pour faire le bilan de la période et pour communiquer des recommandations à l'apprenti.

ÉPREUVE

U1 Culture générale et expression
U2 Langue vivante étrangère : anglais
U31 Mathématiques et sciences physiques
U32 Mathématiques
U41 Sciences physiques
U42 Analyse, dimensionnement et choix de composants
U51 Conception de systèmes constructifs bois
U52 Suivie de chantier
U6 Maintenance améliorative
UFI Langue vivante facultative

MODE

Ponctuel - Écrit
CCF
CCF
CCF
Ponctuel - Écrit
Ponctuel - Écrit
Ponctuel - Pratique et Oral
Ponctuel - Oral
CCF
Ponctuel - Oral

DURÉE

4h
20min
4h
40min
30min
40min



Contact : Inès PRIETO - Directrice des Etudes
Tél. 04 93 92 85 82 (L.D) i.prieto@donbosconice.eu
UAI : 0062093 T - **Siret** : 304 265 390 00019 - **NAF** : 85.31 Z