

# DEUST Conduite de chantier de bâtiment en formation continue hors temps de travail

Formez-vous aux métiers du BTP avec le Conservatoire national des arts et métiers

Présentation

## Public, conditions d'accès et prérequis

La première année de DEUST est accessible aux titulaires d'un bac ou d'un diplôme de niveau équivalent. L'accès au diplôme peut également se faire par le dispositif de la validation des études supérieures (VES). Il est également possible d'utiliser le dispositif de la validation des acquis professionnels et personnels (VAPP).

En savoir plus : <https://btp.cnam.fr/hors-temps-de-travail-htt-/validation-des-acquis-ves-vap-vae/>

## Objectifs

### Objectifs de la mention :

Le DEUST BTP du Cnam a pour objectif de former des techniciens supérieurs dans le domaine du bâtiment et des travaux publics en apportant les compétences scientifiques, techniques et organisationnelles nécessaires aux études et à la conduite de travaux. L'amplitude des missions confiés au techniciens supérieurs dépendent de l'importance et de la technicité de l'ouvrage, ainsi que de son positionnement dans l'acte de construire. La formation propose une diversification des parcours et des modalités pour répondre aux besoins des différents métiers :

- 01 – Charpente (en partenariat avec les organisations compagnonniques)
- 02 – Couverture (en partenariat avec les organisations compagnonniques)
- 03 – Maçonnerie (en partenariat avec les organisations compagnonniques)
- 04 – Finitions (en partenariat avec les organisations compagnonniques)
- 05 – Menuiserie (en partenariat avec les organisations compagnonniques)
- 06 - Génie climatique (en partenariat avec les organisations compagnonniques)
- 08 – Métallerie (en partenariat avec les organisations compagnonniques)
- 10 - Génie civil (passerelle vers la licence de génie civil)
- 07 - Conduite de chantier
- 09 - Modeling fluides du bâtiment
- 11 - Modeling béton armé
- 12 - Modeling constructions métalliques

### Objectifs du cursus conduite de chantier :

Former aux méthodologies et réglementations en vigueur dans la profession des techniciens supérieurs capables de :

- Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives.
- Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale.
- Travailler en équipe autant qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet.
- Prendre du recul face à une situation.
- Identifier et sélectionner diverses ressources spécialisées pour documenter un sujet.
- Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation.
- Développer une argumentation avec esprit critique.
- Concevoir et prescrire des solutions techniques en travaux neufs conformes à la réglementation.
- Concevoir et prescrire des solutions techniques en travaux de réhabilitation conformes à la réglementation.
- Réaliser un métré et une étude de prix.
- Réaliser, modifier et enrichir une maquette numérique à l'aide d'un logiciel professionnel
- Mobiliser les concepts fondamentaux de la physique et de la mécanique pour analyser et appréhender les

phénomènes physiques.

- Analyser des problématiques constructives et les traduire sous forme mathématique.
- Formuler un problème de construction avec ses conditions limites, l'aborder de façon simple, le résoudre et conduire une analyse critique du résultat.
- Préparer, organiser, planifier, gérer un chantier.
- Mettre en œuvre les principes de la Qualité-Sécurité-Environnement (QSE)
- Mettre en œuvre la sécurité et de protection de la santé (SPS)
- Gérer une équipe sur chantier

#### Principaux métiers visés

- Conducteur de travaux de bâtiment
- Chef de chantier de bâtiment

#### Poursuites d'études au Cnam

- Licence professionnelle génie civil et construction (LP135)
- Licence génie civil (LG035) et le diplôme d'ingénieur BTP après avoir suivi une mise à jour en mathématiques (MVA05 et MVA006).

#### Poursuites d'études hors du Cnam

- Licence professionnelle BTP

## Mentions officielles

Intitulé officiel figurant sur le diplôme : Diplôme d'études universitaires scientifiques et techniques Bâtiment et travaux publics Parcours Conduite de chantier

Inscrit RNCP

Code(s) NSF : Génie civil, construction et bois (23)

Code(s) ROME : Conduite de travaux du BTP (F1201) - Ingénierie et études du BTP (F1106)

Programme

## Modalités d'évaluation

Selon le règlement des diplômes disponible sur le site de la chaire de BTP : <http://btp.cnam.fr/>

## Description

Cliquez sur l'intitulé d'un enseignement ou sur Centre(s) d'enseignement pour en savoir plus.

<b>Construction</b> 6 ECTS <b>BTP001</b>
6 ECTS <b>Métre, études de prix et économie de la construction</b> <b>BTP002</b>
6 ECTS <b>Maquette numérique</b> <b>BTP003</b>
6 ECTS <b>Réhabilitation</b> <b>BTP004</b>

6 ECTS

**Anglais général pour  
débutants**

**ANG100**

4 ECTS

**Outils et démarche de la  
communication écrite et  
orale**

**CCE001**

6 ECTS

**Bases et outils de  
gestion de l'entreprise**

**CFA006**

4 ECTS

**Ouverture au monde du  
numérique**

**DNF001**

16 ECTS

**Expérience  
professionnelle de  
DEUST (année 1)**

**UABT12**

6 ECTS

**Bases scientifiques  
(Mathématiques)**

**MVA013**

6 ECTS

**Résistance des  
matériaux**

**BTP005**

6 ECTS

**Matériaux de  
construction**

**BTP009**

6 ECTS

**Physique du bâtiment**

**BTP013**

6 ECTS

**Technologie de chantier**

**BTP010**

6 ECTS

**Organisation de  
chantier**

**BTP011**

6 ECTS

**Topographie**

**BTP012**



Compétences et débouchés

## Compétences

Se reporter à la fiche RNCP : <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/24536/>

### Voir aussi

#### Les diplômes et les stages préparant aux métiers :

[Conducteur / Conductrice de travaux du BTP](#)  
[Technicien / Technicienne d'études BTP](#)

#### Les UE, les diplômes et les stages dans le domaine :

[BTP - Géologie - Géomatique](#)

Informations pratiques

## Contact

Chaire de BTP  
292 rue St Martin 16-1-24,  
75003 Paris

[Said Masaoudi](#)

Voir le site

[btp.cnam.fr](http://btp.cnam.fr)

**Voir le calendrier, le tarif, les conditions d'accessibilité et les modalités d'inscription dans le(s) centre(s) d'enseignement qui propose(nt) cette formation.**

### Diplôme ou certificat

Paris

Centre Cnam Paris

[Année 2024 / 2025 : UE à la carte](#)

[Année 2025 / 2026 : UE à la carte](#)

Bretagne

Bretagne

[Année 2024 / 2025 : UE à la carte](#)

[Grand Est](#)

Grand Est

[Année 2024 / 2025 : UE à la carte](#)

La Réunion

La Réunion

[Année 2024 / 2025 : UE à la carte](#)

[Languedoc-Roussillon](#)

Languedoc-Roussillon

[Année 2024 / 2025 : UE à la carte](#)

Nouvelle Aquitaine

Nouvelle Aquitaine

Année 2024 / 2025 : UE à la carte

Année 2025 / 2026 : UE à la carte

Année 2026 / 2027 : UE à la carte

Provence -Alpes- Côte d'Azur

Provence -Alpes- Côte d'Azur

Année 2024 / 2025 : UE à la carte

Année 2025 / 2026 : UE à la carte

---

## Code diplôme/certificat: DUS0107A

120 crédits

### Niveau d'entrée

Niveau 4 (Bac)

### Niveau de sortie

Niveau 5 (Bac+2)

### Responsable(s)

Jean-Sebastien VILLEFORT

### Habilitation

Arrêté du 18 juillet 2022. Accréditation jusque fin 2024-2025.

### Voir la fiche Rncp et les blocs de compétences

[35821](#)

*Le site de la chaire de BTP a été conçu pour apporter une information complète et actualisée sur l'offre BTP du Cnam. Il sert de référence aux différents acteurs du Cnam pour le [HTT](#) comme pour l'[Alternance](#).*

### Planning des UE HTT

[Planning prévisionnel HTT 23/24](#)

### Informations, Inscriptions, scolarité, tarifs

Paris : [Cnam-paris.fr](#)

Régions : [regions.cnam.fr](#)

### Suivi pédagogique des auditeurs parisiens

### Appui et conseil aux centres régionaux

Chaire de BTP

web : [btp.cnam.fr](#)

Courriel : [btp@cnam.fr](mailto:btp@cnam.fr)

Case courrier EPN01

Accès 16-1-24

Cnam Paris

292, rue Saint-Martin 75003 Paris

[Plan d'accès](#)

### Emplois/stages

[Consulter les offres](#)

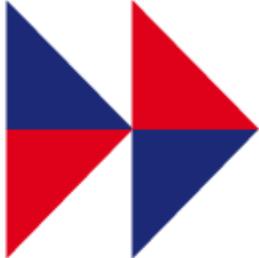
[Diffuser une offre d'emploi ou de stage](#)

Recrutement d'enseignants

[Postuler dans l'ensemble du réseau Cnam](#)

Vous êtes en situation de handicap ?



**Qualiopi**   
processus certifié

 **RÉPUBLIQUE FRANÇAISE**

`/**/ a.customlink:hover, a.customlink, a.customlink:visited { text-decoration: none; } a.customlink:visited, .button:active, a.customlink { color: #857761; } .button:hover a.customlink { color: #333333; }/**/`

**PENSEZ VAE !**

[Validation des acquis de l'expérience](#)

<https://btp.cnam.fr/alternance-fa-/deust-btp-fa-/dus0107b-deust-chantier-cholet-/deust-conduite-de-chantier-de-batimer>