

# Diplôme d'établissement Conducteur de travaux bâtiment et travaux publics

## Présentation

### Publics / conditions d'accès

**Le diplôme est accessible aux titulaires d'un diplôme de niveau Bac.**

L'accès au diplôme peut également se faire par le dispositif de la validation des études supérieures (VES) et de la validation des acquis professionnels (VAP85).

Plus d'informations sur : <http://btp.cnam.fr/>

### Objectifs

Former des conducteurs de travaux ayant une maîtrise des fondamentaux de la construction et des techniques de préparation, d'organisation et de gestion de chantier.

### Modalités de validation

#### Conditions de validation

Le diplôme est délivré par le conservatoire national des arts et métiers, sur proposition du jury du diplôme, aux candidats qui ont :

- Obtenir une note supérieure ou égale à 10/20 à chacune des UE
- Réaliser une demande de validation de l'expérience professionnelle (à effectuer en ligne <https://diplome.cnam.fr/>)

#### Demande de diplôme

Une fois l'ensemble des conditions réunies, la demande de diplôme est à effectuer en ligne <https://diplome.cnam.fr/>

## Compétences

#### Compétences

- Maîtriser la technologie des structures
- Maîtriser la construction tous corps d'état et la maîtrise des ambiances en phase de préparation de chantier et en phase de suivi de travaux
- Vérifier les cas élémentaires la conformité de la mise en œuvre des équipements et des technologies relatives à la maîtrise des ambiances (éclairage, thermique, acoustique, santé,...)
- Dialoguer avec le bureau d'étude
- Maîtriser les techniques de mise en œuvre et contrôler les ouvrages
- Participer à l'organisation de la production
- Participer à la gestion d'un chantier de construction
- Communiquer et échanger
- Encadrer une équipe réduite

#### Débouchés professionnels

- Conducteur de travaux BTP
- Technicien études de prix BTP
- Technicien méthodes BTP

🌟 Valide le 19-02-2019

**Code : DIE5400A**

120 crédits

Diplôme d'établissement

**Responsabilité nationale :**  
EPN01 - Bâtiment et énergie /  
Jean-sébastien VILLEFORT

**Niveau d'entrée requis :**  
Sans niveau spécifique

**Niveau de sortie :** Sans  
niveau spécifique

**Mode d'accès à la  
certification :**

- Contrat de professionnalisation
- Formation continue
- Validation des Acquis de l'Expérience

**NSF :** Génie civil,  
construction et bois (23)

**Métiers (ROME) :**  
Conducteur / Conductrice de  
travaux du BTP (F1201)

**Contact national :**

EPN01 - BTP

292 rue St Martin

16-1-24,

75003 Paris

01 40 27 21 10

Marie-josé Cabana

[marie-](mailto:marie-jose.cabana@lecnam.net)

[jose.cabana@lecnam.net](mailto:jose.cabana@lecnam.net)

# Enseignements

120 ECTS

Construction	BTP001
	6 ECTS
Métre, études de prix et économie de la construction	BTP002
	6 ECTS
Maquette numérique	BTP003
	6 ECTS
Réhabilitation	BTP004
	6 ECTS
Bases scientifiques (Mathématiques)	MVA013
	6 ECTS
Physique du bâtiment	BTP013
	6 ECTS
Matériaux de construction	BTP009
	6 ECTS
Technologie de chantier	BTP010
	6 ECTS
Organisation de chantier	BTP011
	6 ECTS
Topographie	BTP012
	6 ECTS
24 crédits au choix de niveau III	PUCN07
	24 ECTS
Expérience professionnelle	UA430Z
	36 ECTS