



# Ecotec

## L'Ecole des Cadres de la Construction

**Spécialité** Management Économique de la Construction

**Bac +2** BTS

**Contrat d'alternance** Apprentissage ou Professionnalisation

**Certification : RNCP 35802** Niveau 5

- Nom du certificateur : MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE  
- Date d'enregistrement : 27/07/2021



Vous intervenez à toutes les étapes d'une opération de construction, dès l'expression du besoin de construire exprimé par le client jusqu'à la remise des clés du bâtiment lors de la réception. Vous assurez le suivi et garantes une maîtrise des coûts, des délais et de la qualité. Vous contribuez aux choix constructifs et les caractéristiques des matériaux et des équipements pour une parfaite conformité.

Vous maîtrisez l'utilisation des outils numériques collaboratifs de modélisation (maquette BIM), de conception technique, de quantification et d'estimation des ouvrages et de suivi de l'exécution.

Les personnels d'enseignement et d'encadrement qui interviennent dans la prestation de formation sont composés sur l'année 2023-2024 de : 57% d'enseignants et 43% de professionnels du secteur ou de leur spécialité.

Lors du recrutement des enseignants et du personnel d'encadrement, l'école accorde une importance particulière aux soft skills tels que : la communication, le travail d'équipe, la gestion du temps, la gestion du stress, la motivation, etc.

### En quelques chiffres

63%<sup>\*1</sup>

Taux de réussite

95%<sup>\*1</sup>

Taux de  
présentation à  
l'examen

30%<sup>\*2</sup>

Taux  
d'insertion  
global dans  
l'emploi

100%<sup>\*2</sup>

Taux  
d'insertion  
dans les  
métiers visés

70%<sup>\*2</sup>

Taux de  
poursuite  
d'études

14%<sup>\*3</sup>

Taux  
d'abandon

3%<sup>\*3</sup>

Taux de  
rupture de  
contrat

75%<sup>\*4</sup>

Taux  
d'évaluation  
qualité  
générale de la  
formation

♀ 13% de femmes dans ce cursus<sup>\*5</sup>

📍 ECOTEC, 3, Avenue des Béguines – 95802 Cergy

☎ 01 30 30 57 36

✉ [ecotec@ecotec.org](mailto:ecotec@ecotec.org)

🌐 [www.ecotec.org](http://www.ecotec.org)

♿ Accessibilité

Ecole ouverte du **lundi au vendredi de 9h00 à 12h30** et de **13h30 à 17h15**

1\*. Statistiques 2023.

2\*. Statistiques 2023. Insertion entre 0 et 6 mois.

3\*. Statistiques au 03.04.2024.

4\*. Enquête réalisée en février 2024 - Taux de réponse : 2/51 soit 40%.

5\*. Statistiques au 24/11/2023.

## Management Économique de la Construction

BTS Bac +2

## Apprentissage Professionnalisation

Niveau 5



### Salaire

- Non significatif (70% de poursuite d'études) 1\*

### Débouchés

- Economiste de la construction
- Technicien études de prix
- Chargé d'affaires
- Coordonnateur BIM /de Travaux / de Sécurité / de responsable QSE
- Manager de projet
- Responsable de programme
- Expert amiable de la construction
- Conducteur de travaux
- Diagnostiqueur

### Poursuite d'études

#### A l'ECOTEC

- Formation Manager de Travaux BIM : Bac +3
- Ingénieur d'Affaires de la Construction : Bac +5

#### Hors ECOTEC

Bachelor, classe préparatoire ATS, master, école d'ingénieur ou d'architecture

### Contrats d'apprentissage<sup>2\*</sup>

- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation

### Méthodes pédagogiques

La pédagogie s'appuie sur les quelques pratiques issues du milieu professionnel. Elle utilise l'exposé théorique et la mise en pratique. Les cours se déroulent en présentiel et en partie à distance.

#### Outils mis à disposition :

Microsoft Office 365, accès aux sites et revues spécialisées. Nombre d'élèves par promotion : entre 5 et 35.

### Prérequis

#### Vous êtes titulaire :

- **D'un baccalauréat spécialité (depuis 2021) :** Mathématiques, Sciences de l'Ingénieur (SI), Sciences Economiques et Sociales (SES), Physique-Chimie (PC), Numérique et Sciences Informatiques (NSI).
- **D'un baccalauréat (avant 2021) :** S, ES, STI, TBORGO, TBEE ou d'un champ professionnel du bâtiment.

#### Ou professionnel :

- Une expérience jugée satisfaisante permettra de suivre la formation avec profit.

### Conditions d'admission

#### Inscription sur Parcoursup et sur notre site internet.

- **Prise en charge de la candidature :** 7 jours après dépôt du dossier.
- **Admissibilité :** Sur dossier du candidat.
- **Admission :** Le candidat sera évalué à la suite d'un **entretien individuel** pendant lequel il exposera son projet professionnel. La date d'entretien vous est proposée sous 15 jours après l'admissibilité.

### Validation de la formation

#### Diplôme d'Etat de niveau 5, Bac +2 :

- Le **BTS Management Economique de la Construction** est délivré après la réussite des examens.
- Le référentiel permet la validation par blocs de compétences.

**Equivalences et objectifs du diplôme :** Se référer à la fiche RNCP 35802.

### Lieu de la formation

ECOTEC,  
3 Avenue des Béguines,  
95802 Cergy-Saint-Christophe

**Formation R408 inscrite dans le cursus, pour une journée :**  
**SCAF** 32 avenue Marc Sangnier, 92390 Villeneuve-La-Garenne  
**Cours dispensés au laboratoire :**  
**EBI** – 49 avenue des Genottes, 95802 Cergy-Saint-Christophe

### Durée et planification

Formation en alternance d'une durée de **2 ans** :  
**Présentiel : 1 260h**  
**FOAD<sup>3\*</sup> : 90h**  
**Rythme moyen en alternance :**  
**2 semaines en entreprise / 2 semaines à l'ECOTEC**

### Modalités de financement

**Cursus financé par l'employeur avec une possibilité de prise en charge totale ou partielle** par l'OPCO<sup>4\*</sup> auquel il cotise.

- Tarif total de la formation : 20 790€ HT (TVA à 20%)
- **Aucun frais de scolarité pour le candidat.**

### Horaires de formation

De **9h00 à 12h30** et de **13h30 à 17h00**  
Soit **7h de cours/jours** à raison de **5 jours/semaine** du **lundi au vendredi**.

**Date de rentrée : 16/09/2024**

(Possibilité d'intégrer le parcours après la date de rentrée sous-conditions, nous contacter)

### Contenu de la formation

Enseignements	Modules de formation et blocs de compétences	Volume horaire <sup>5*</sup>
Généraux	U1 - Culture générale et expression	98h
	U2 – Expression et communication en langue anglaise	84h
	U3.1 - Mathématiques	80,5h
	U3.2 – Physique et Chimie	105h
Technologiques et professionnels	Bloc 1 – U4 – Analyse du projet et de son contexte	381,5h
	Bloc 2 – U6.1 – Projet numérique – étude quantitative	94,5h
	Bloc 3 – U5.1 – Etudes descriptives et économique	188h
	Bloc 4 – U5.2 – Analyse et suivi financiers	66,5h
	Bloc 5 – U6.2 – Compte rendu d'activités en milieu professionnel	35h
FOAD : formation à distance : prérequis et préparation aux examens		90h
Projet de synthèse		120h
Epreuves facultatives	UF1 – Langue vivante étrangère	/
	UF2 – Engagement étudiant	/

1\*. Statistiques 2023.

Taux issus du BTS Management Economique de la Construction.

2\*. Selon les conditions d'admissibilité fixées par l'Etat.

3\*. Formation Ouverte et/ou A Distance , inclut dans le tarif de la formation.

4\*. OPCO (Opérateur de Compétences) : ont pour mission de financer l'apprentissage, d'aider les branches à construire les certifications professionnelles et d'accompagner les PME pour définir leurs besoins en formation.

5\*. Volume indicatif par matière adapté suivant la personnalisation du parcours.