



Ecotec

L'Ecole des Cadres de la Construction

Spécialité Bâtiment

Bac +2 BTS

Contrat d'alternance Apprentissage ou Professionnalisation

Certification : RNCP 1122 Niveau 5

- Nom du certificateur : MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE
- Date d'échéance d'enregistrement : 01/01/2025



Vous coordonnez les acteurs du chantier. Vous êtes amenés à préparer la réalisation des travaux en intégrant des notions de planification, de budget, de contrôle des avancements et du respect de la réglementation. Vous pourrez intervenir sur des constructions neuves ou en réhabilitation.

Les personnels d'enseignement et d'encadrement qui interviennent dans la prestation de formation sont composés sur l'année 2023-2024 de : 59% de formateurs et 41% 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

71%^{*1}

Taux de réussite

89%^{*1}

Taux de
présentation à
l'examen

67%^{*2}

Taux
d'insertion
global dans
l'emploi

95%^{*2}

Taux
d'insertion
dans les
métiers visés

78%^{*2}

Taux de
poursuite
d'études

10%^{*3}

Taux
d'abandon

4%^{*3}

Taux de
rupture de
contrat

8,20/10^{*4}

Satisfaction sur
la formation

♀ 8% de femmes dans ce cursus^{*5}

📍 ECOTEC, 3, Avenue des Béguines – 95802 Cergy

☎ 01 30 30 57 36

✉ ecotec@ecotec.org

🌐 www.ecotec.org

♿ Accessibilité

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

1*. Promotion 2024.

2*. Promotion 2023. Insertion entre 0 et 6 mois.

3*. Statistiques au 03.04.2024.

4*. Enquête réalisée en février 2024.

5*. Statistiques au 24/11/2023.

Salaire

- 36 440€/an* à l'embauche

Débouchés

- Chef de chantier
- Conducteur de travaux gros œuvre / second œuvre
- Responsable de chantier / responsable technique
- Responsable de la qualité et de la sécurité
- Technicien supérieur en bureau d'études / études de prix
- Dessinateur, projeteur
- Technicien supérieur en collectivité territoriale
- Assistant ingénieur

Poursuites d'études

A l'ECOTEC

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

Hors ECOTEC

- Licence professionnelle dans le secteur génie civil de la construction : Bac +3
- En classe préparatoire ATS

Contrats d'apprentissage^{2*}

- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation

Méthodes pédagogiques

Elles combinent des cours théoriques, des travaux pratiques en laboratoire et des études de cas. L'approche intègre également des projets collaboratifs.

Outils mis à disposition :

Microsoft Office 365, accès aux sites (Batipédia, matériauthèque...), revues spécialisées (Le moniteur, l'activité immobilière...) et logiciels métiers (Revit...).

Nombre d'élèves par classe : en moyenne 19 alternants *Statistiques 2023-2024 - capacité 30 élèves maximum

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.

Conditions d'admission

Inscription sur :

- Parcoursup (voir modalités sur la plateforme)
- 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.
- **Signer un contrat d'apprentissage (APP ou PRO)** dont la date de début est au plus tard à 3 mois après la date de rentrée.^{4*}

Validation de la formation

Diplôme d'Etat de niveau 5, Bac +2 :

- Le **BTS Bâtiment** est délivré après la réussite des examens.
- Le référentiel ne permet pas la validation par blocs de compétences.

Equivalences et objectifs du diplôme : Se référer à la fiche RNCP 1122.

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^{3*} : 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^{5*} auquel il cotise.

- Montant 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/jour** 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	Volume horaire ^{6*}
Général	U1 - Français, culture générale et expression	98h
	U2 - Langue vivante : Anglais	84h
	U3.1 - Mathématiques	80,5h
	U3.2 - Sciences physiques	98h
Technologiques et professionnels	U4.1 - Dimensionnement des ouvrages	196h
	U4.2 - Conception d'Ouvrages du Bâtiment	178,5h
	U5 – Étude économique et Préparation de Chantiers	262,5h
	U6.1 - Suivi de chantier	17,5h
	U6.2 - Implantation et essais	98h
FOAD : formation à distance : prérequis et préparation aux examens		90h
Projet de synthèse (U4.2 et U5)		140h

1*. Statistiques 2023 prenant en compte les élèves ayant poursuivi leurs études.

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

3*. Formation Ouverte A Distance , inclut dans le tarif de la formation.

4*. Entre la date de rentrée et la date du début du contrat l'apprenti sera sous statut : stagiaire de la formation.

5*. 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.

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