



Ecotec

L'Ecole des Cadres de la Construction

Spécialité Bâtiment

Bac +2 BTS

Contrat d'alternance Apprentissage ou Professionnalisation

RNCP 1122 Niveau 5

♀ 7% de femmes dans ce cursus⁷



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 2022-2023 de : 59% d'enseignants 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.



Taux de réussite



Taux d'insertion professionnelle



Taux de poursuite d'études



Taux évaluation qualité générale de la formation



Taux d'abandon



Taux de rupture de contrat

📍 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*. Statistiques 2023.
2*. Statistiques 2022. Insertion entre 0 et 3 mois.
3*. Statistiques 2022.
4*. Enquête réalisée en juillet 2022
5*. Statistiques 2022-2023.
6*. Statistiques 2022-2023.
7*. Année 2022-2023.



Salaire

- 36 440€/an^{1*} 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'alternance^{2*}

- 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 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

8 jours 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^{4*} 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 : 11/09/2023

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

Contenu de la formation

Enseignements	Modules de formation	Volume horaire ^{5*}
Général	Français, culture générale et expression	115h
	Langue vivante : Anglais	95h
	Mathématiques appliquées	98h
	Sciences physiques et chimiques appliquées	130h
Technologiques et professionnels	Mécanique, conception et calcul des structures	160h
	Conception d'ouvrage bâtiment et confort de l'habitat	100h
	Préparation et étude économique de chantier	220h
	Suivi de chantier, accompagnement individualisé	35h
	Topographie et essais sur les matériaux et structures	133h
FOAD : formation à distance : prérequis et préparation aux examens		90h
Projet de synthèse		174h

1*. Statistiques 2022 prenant en compte les élèves ayant poursuivis leurs études.

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.