

# Génie civil – Bâtiment

Quelle formation pour quel métier ?

## INFOS MÉTIERS

Les métiers et l'emploi dans le BTP

"Poids lourd de l'économie, le secteur du BTP continue à recruter afin de concevoir des édifices et piloter des chantiers en intégrant les préoccupations écologiques et les innovations numériques (BIM, data...).

Du bureau d'études au chantier, de l'ouvrier à l'ingénieur, à l'origine de toute opération de construction, il y a la signature d'un contrat et la réalisation d'études. C'est le domaine des chargés d'affaires et des ingénieurs d'études et techniciens qui dimensionnent les ouvrages, réalisent les plans détaillés, définissent les méthodes de construction, chiffrent le coût des travaux et établissent les plannings. Les normes environnementales font partie intégrante des études techniques.

Sur les chantiers, les ouvriers sont majoritaires. Ils se répartissent le gros œuvre (terrassément, maçonnerie, coffrage, charpente) et le second œuvre qui intervient une fois la structure posée (couverture, étanchéité, chauffage, électricité, plomberie, menuiserie, carrelage, peinture).

Les travaux publics s'appuient également sur des équipes ouvrières, chargées de domaines aussi variés que la construction et l'entretien des routes et des autoroutes, l'installation d'éclairages publics, la rénovation des réseaux d'eau...

À la tête des équipes, des chefs de chantier et des conducteurs de travaux coordonnent l'activité au quotidien. Ce sont à la fois des managers et des gestionnaires, qui assurent la relation avec les fournisseurs et veillent au respect des règles de qualité et de sécurité."

Source : Onisep

## MARCHÉ DE L'EMPLOI

Le BTP reste l'un des premiers employeurs du pays :

"Avec plus d'1 million de professionnels, ce secteur reste l'un des premiers employeurs de France et recrute quelque 25 000 jeunes diplômés chaque année. Les entreprises du BTP rencontrent des difficultés à recruter des profils répondant à leurs besoins.

Composé à 95 % d'entreprises de moins de 10 salariés, le BTP compte aussi des groupes majeurs comme Bouygues, Colas, Eiffage et Vinci. Il y a eu un regain d'activité à la faveur des mesures gouvernementales de soutien au logement, et grâce aux grands projets : rénovation d'axes autoroutiers, lancement du Grand Paris...

Les ouvriers qualifiés représentent l'essentiel du recrutement, notamment les spécialistes en maçonnerie, métallerie, électricité, menuiserie, peinture, voirie, réseaux divers. Quant aux couvreurs, charpentiers, façadiers et chauffagistes, ils devraient profiter des travaux de rénovation thermique des bâtiments.

Au niveau cadre, les chargés d'affaires, les ingénieurs d'études (calcul des structures, génie climatique) et les gestionnaires de chantier (conducteurs de travaux et chefs de chantier) sont recherchés. Les experts en maquette numérique (BIM) sont aussi très recherchés. Sachant que ces derniers sont aussi recrutés par promotion interne. Dans le BTP, l'ascenseur social fonctionne bien. Le parcours d'un ouvrier compétent peut le conduire vers les postes de chef d'équipe, puis de chef de chantier.

Source : Onisep

### RENSEIGNEMENTS :

Centre Régional du Cnam Provence-Alpes-Côte d'Azur

12, Place des Abattoirs - 13015 Marseille

Email : [centre-regional@cnam-paca.fr](mailto:centre-regional@cnam-paca.fr) - Site web : [www.cnam-paca.fr](http://www.cnam-paca.fr)



# Génie civil - Bâtiment

Quelle formation pour quel métier ?

le **cnam**

Provence-Alpes-Côte d'Azur