

LA RÉGION PRÉSENTE

LES MÉTIERS DU BÂTIMENT

CHOISIR MON MÉTIER



L'ORIENTATION
EN RÉGION
DES PAYS DE LA LOIRE

RÉGION
PAYS
DE LA LOIRE

DES CHIFFRES

AU NIVEAU NATIONAL

1,9 million d'emplois

236 000 établissements

1 642 000 salariés

3/4 travaillant dans des établissements de moins de 50 salariés

Sources : Observatoire de l'emploi salarié en production agricole

EN PAYS DE LA LOIRE

11 566 établissements

85 409 salariés

soit **7%** des salariés de la Région

Sources : Chiffres Acoss, déc. 2022

Ce secteur propose une grande diversité de métiers ouverts à toutes et à tous, intégrant pleinement les nouvelles technologies et le développement durable. Construction, aménagement intérieur ou restauration du patrimoine font appel à des savoir-faire particuliers et à des profils très différents.



ENCADREMENT

Diriger, organiser, évaluer... le sens des responsabilités et l'expérience au service du collectif, pour mener à bien chaque mission dans les meilleures conditions.

GROS ŒUVRE ET STRUCTURE

C'est ici que tout prend forme, avec la construction des fondations et des éléments structurels de la maison : murs porteurs, poteaux, planchers...



ENVELOPPE EXTÉRIEURE

Pour protéger l'intérieur d'un bâtiment, il faut soigner l'isolation, l'étanchéisation des façades et du toit, mais aussi poser les fermetures (portes, fenêtres...).

ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

Rendre le bâtiment fonctionnel passe par l'installation des réseaux d'électricité, des circuits d'eau chaude et froide, de l'évacuation des eaux usées, etc.



AMÉNAGEMENT ET FINITIONS

Des travaux nécessaires pour rendre le bâtiment habitable : pose des cloisons et revêtements (sols, murs et plafonds), installation des volets, peintures et enduits.

NÉGOCE DE MATÉRIAUX

Ces professionnels assurent une fonction intermédiaire essentielle entre industriels et professionnels du bâtiment : conseil technique et vente de matériaux.

L'USAGE DES NOUVELLES TECHNOLOGIES

Le recours aux robots, aux drones, aux imprimantes 3D ou encore aux engins autonomes s'est considérablement développé dans l'univers de la construction. Et cela s'accompagne de nouveaux usages et de nouveaux métiers. Au cœur de cette révolution, le BIM. Cet outil numérique et collaboratif permet à tous les intervenants de suivre et de partager toutes les données d'un projet en temps réel !



Loïc, carreleur

Loïc est carreleur depuis maintenant trois ans. Un métier qu'il pratique avec beaucoup de plaisir car il lui permet de développer ou stimuler sa créativité. « Les frises que l'on trouve sur les chantiers, c'est à nous de faire à notre idée, c'est à nous d'avoir une bonne créativité pour pouvoir faire de belles choses ». Le travail d'équipe et la coordination du travail avec ses collègues sont également au quotidien des facteurs importants pour lui.

DES MÉTIERS



GROS ŒUVRE ET STRUCTURE

■ **Maçon**

Il réalise la structure d'un bâtiment (fondations, murs, planchers) par assemblage d'éléments, coulage de béton, ainsi que les enduits de façade, l'étanchéité et l'isolation.

■ **Charpentier / Construction bois**

Après avoir réalisé le croquis à partir d'un plan, il choisit le bois, trace et taille les différentes pièces à assembler. Il lève et assemble des éléments pour créer une ossature bois.



ENVELOPPE EXTÉRIEURE

■ **Couvreur**

Ce professionnel réalise, rénove et entretient les toitures de bâtiments. Il pose les ornements de toiture, gouttières, fenêtres de toit mais aussi panneaux solaires.



ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

■ **Plombier chauffagiste**

Il met en place ou rénove la tuyauterie d'arrivée ou d'évacuation des eaux. Ce professionnel installe et maintient le système de chauffage, climatisation ou ventilation.

■ **Électricien**

Il a pour objectif d'installer, de dépanner ou de maintenir les réseaux électriques ou de communication d'un bâtiment. Il assure la gestion technique des bâtiments (GTB) : autoconsommation, supervision...



FINITION

■ **Serrurier métallier**

Il fabrique, installe, répare et commercialise des éléments de fermeture ou d'aménagement en métal (garde-corps, escaliers, brise-soleil...), des serrures, des portes, des fenêtres et des façades légères..



ENCADREMENT

■ **Chef de chantier**

Il pilote les équipes sur un chantier. Il allie compétences techniques et fonctions complémentaires selon ses spécialisations. Il forme un binôme efficace avec le conducteur de travaux.



DISTRIBUTION DE MATÉRIAUX

■ **Vendeur conseil**

Dynamique et avec le sens du service, il est essentiel au commerce de l'agence. Il renseigne et conseille les clients en leur trouvant les solutions techniques adaptées à la réalisation de leurs chantiers.

■ **Magasinier**

Il prépare les commandes et les charge sur les camions de livraison à l'aide d'un chariot élévateur. Doté d'un sens relationnel et de connaissances des matériaux, il est garant du stock et de la propreté des espaces d'entreposage.

TOUS LES MÉTIERS SONT MIXTES !

DES QUESTIONS ?

« LE BÂTIMENT, C'EST ROUTINIER ? »

Non, loin de là ! Chaque chantier est différent et unique : tous les jours, on apprend quelque chose de nouveau. C'est un domaine valorisant car il permet de participer à la création et à l'entretien de son cadre de vie : concevoir, construire, restaurer et entretenir tous les lieux du quotidien (logement, école, lycée, commerces, lieux de loisirs, hôpitaux, gares...).

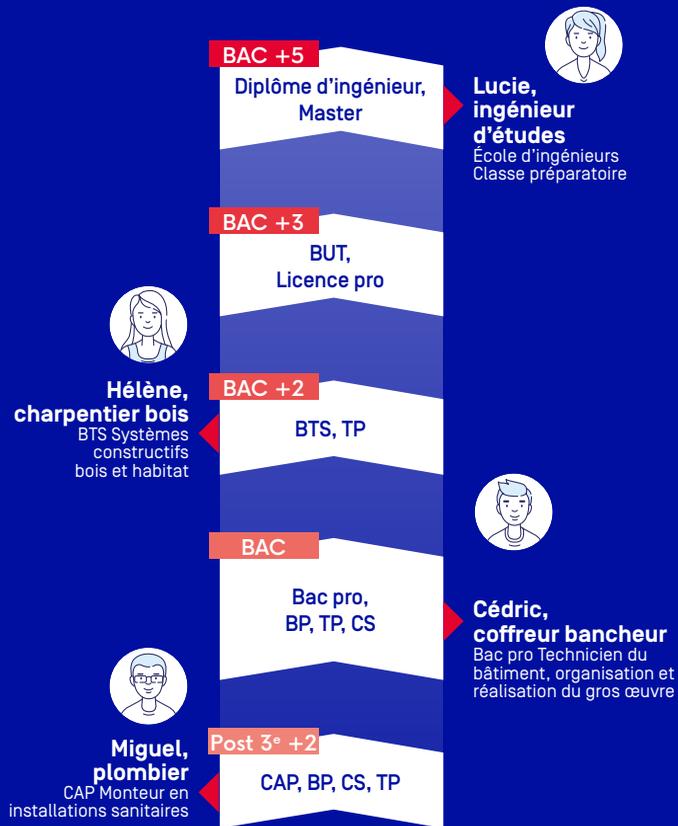
« UN UNIVERS EXCLUSIVEMENT MASCULIN ? »

Grâce aux engins, matériels et conditionnements plus légers, les conditions de travail se sont nettement améliorées. Aujourd'hui, les femmes sont présentes dans les 32 métiers du bâtiment, à tous les niveaux de responsabilité : grutières, maçonnes, carreleuses, électriciennes, conductrices de travaux... Elles s'intègrent parfaitement et sont reconnues pour favoriser la modernisation et l'image du bâtiment.

« ON PEUT Y ÉVOLUER ? »

Le bâtiment est l'un des rares secteurs où l'on peut entrer avec un CAP et devenir par la suite chef d'entreprise. La formation ne s'arrête pas après l'école mais se poursuit tout au long de la vie. Des formations continues sont financées par les entreprises et permettent de se perfectionner, de prendre de nouvelles responsabilités, voire de se reconverter.

DES PARCOURS



DES FORMATIONS EN PAYS DE LA LOIRE

■ Carreleur mosaïste

NIVEAU CAP

CAP Carreleur mosaïste

NIVEAU BAC

Bac pro Aménagement et finition du bâtiment
BP Carreleur mosaïste

■ Charpentier bois

NIVEAU CAP

CAP Charpentier bois

NIVEAU BAC

Bac pro Technicien construction bois

■ Chef de chantier

NIVEAU BAC +2

BTS Bâtiment

Responsable de chantier bâtiment et travaux publics (formation inscrite au RNCP)

NIVEAU BAC +3

BUT Génie civil - construction durable

Licence pro mention métiers du BTP :
performance énergétique et environnementale
des bâtiments

■ Conducteur de travaux

NIVEAU BAC +3

Licence pro Gestion de Travaux - encadrement
de chantier et construction durable

NIVEAU BAC +5

Diplôme d'ingénieur de l'École centrale
de Nantes spécialité bâtiment et travaux publics,
en partenariat avec l'ITII Pays de la Loire

■ Couvreur

NIVEAU CAP

CAP Couvreur
CS Zingueur

NIVEAU BAC

BP Couvreur

■ Électricien

NIVEAU CAP

CAP électricien

NIVEAU BAC

BP électricien

Bac pro Métiers de l'électricité et de ses
environnements connectés

■ Grutier

NIVEAU CAP

CAP Conducteur d'engins : travaux publics
et carrières

CAP Maintenance des matériels option B matériels
de construction et de manutention

NIVEAU BAC

BP Conducteur d'engins : travaux publics
et carrières

■ Maçon

NIVEAU CAP

CAP Maçon

CAP Constructeur d'ouvrages en béton armé
(hors académie)

NIVEAU BAC

BP Maçon

■ Magasinier cariste

NIVEAU CAP

CAP Opérateur logistique

■ Plâtrier plaquiste

NIVEAU CAP

CAP Métiers du plâtre et de l'isolation
CS Plâtrier
TP Plaquiste

NIVEAU BAC

BP Métiers du plâtre et de l'isolation

■ Plombier/chauffagiste

NIVEAU CAP

CAP Monteur en installations thermiques
CAP Monteur en installations sanitaires

NIVEAU BAC

BP Monteur en installations du génie climatique
et sanitaire

■ Serrurier métallier

NIVEAU CAP

CAP Métallier

NIVEAU BAC

BP Métallier

■ Vendeur-conseil

NIVEAU CAP

CAP Équipier polyvalent du commerce
CAP du BTP (charpente, maçonnerie, peinture, etc.)

NIVEAU BAC

BAC pro du BTP

NIVEAU BAC +1

CS Vendeur-conseil en produits techniques pour l'habitat

POUR ALLER + LOIN



■ Découvrez le site de l'orientation
en région des Pays de la Loire sur
choisirmonmetier-paysdelaloire.fr

■ Découvrez les sites
lebatiment.fr
laconstruction.fr

■ Visualisez votre futur métier en 3D
dans **l'Orientibus**, qui sillonne les routes
des Pays de la Loire

Orientibus
Découvrez les métiers
Trouvez votre voie

Septembre 2024 - Photo de couverture : © Gettyimages - Group4 Studio

Hôtel de la Région
1 rue de la Loire
44 966 Nantes cedex 9
02 28 20 50 00 - **paysdelaloire.fr**

 **RÉGION
PAYS
DE LA LOIRE**