



MINISTÈRE  
DE L'ÉDUCATION NATIONALE  
MINISTÈRE  
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR,  
DE LA RECHERCHE  
ET DE L'INNOVATION



## Après un Bac pro Intervention sur le Patrimoine bâti

Ce bac pro a pour premier objectif l'insertion professionnelle mais, avec un très bon dossier ou une mention à l'examen, une poursuite d'études est envisageable en BTS.

Avec une mention Bien ou très bien au Bac, les candidats sont admis de droit dans les BTS correspondant aux filières.

### ❖ **Poursuivre des études en 2 ans**

→ **en priorité :**

#### ▪ **BTS Bâtiment**

Qu'il intervienne en construction neuve ou en réhabilitation, le chef de chantier prend en charge les études, la préparation, la conduite et la gestion des travaux, à travers des tâches administratives, techniques, économiques et de communication.

En bureau d'études, il participe à l'élaboration du dossier technique destiné à être transmis aux entreprises. Pour ce faire, il doit connaître les différents corps d'état (gros œuvre et second œuvre) et les travaux qu'ils peuvent prendre en charge. Il doit aussi savoir se situer entre les intervenants de la construction, tels que le maître d'œuvre et le maître d'ouvrage.

Sur le chantier, il prépare les travaux en choisissant les modes opératoires les plus efficaces et les plus économiques, tout en restant attentif à la qualité. Il est responsable d'une équipe. Il ouvre le chantier, coordonne les interventions des différents corps d'état, vérifie le budget, contrôle l'avancement des travaux, ferme le chantier. Enfin, il veille au respect de la réglementation.

→ **lieux de formation : cf :parcoursup**

#### ▪ **BTS Enveloppe des bâtiments : conception et réalisation**

Ce technicien peut exercer de multiples fonctions : création architecturale, études techniques, fabrication et pose de revêtements, organisation et contrôle des travaux, commercialisation et gestion.

Le titulaire de ce BTS peut être employé dans une entreprise de construction ou de rénovation, en bureau d'études ou d'ingénierie, dans un cabinet d'assurances... mais aussi chez un fabricant ou un marchand de matériaux, d'équipements et de matériels.

Il est chargé de l'étude et de la réalisation des finitions extérieures du bâtiment, du revêtement des façades et des toitures. Il sait détecter les contraintes de l'environnement lors de l'utilisation du bâtiment sur le plan thermique, acoustique et de l'éclairage. Il élabore des études techniques, organise et contrôle les travaux. Il établit les coûts prévisionnels et les devis en suivant la trésorerie du chantier.

Il peut exercer des fonctions commerciales. Il développe alors son réseau, conseille le client, intervient dans la gestion comptable et financière. Il peut prendre en charge un ou plusieurs secteurs, selon l'organisation de l'entreprise qui l'emploie et la complexité des chantiers qu'il suit.

→ **lieux de formation : cf :parcoursup**

#### ▪ **BTS étude et économie de la construction**

Le technicien en étude et économie de la construction intervient à tous les stades d'un projet de bâtiment et de voiries ou réseaux, des premières études de faisabilité au contrôle financier de la réalisation. Il peut travailler notamment dans un cabinet d'architecte ou d'économiste de la construction, un bureau d'ingénierie, une administration, ou exercer son activité à titre libéral.

Il intervient à tous les stades du projet de construction. Il réalise les premières études sur la base des moyens à mettre en œuvre et détermine si le projet est financièrement réalisable. Dans l'affirmative, le programme se précise. Le technicien peut

## CIO de Rezé 2019-2020

alors déterminer, en tenant compte de tous les éléments qui ont été précisés (contraintes, adaptations nécessaires au site, techniques de construction choisies...), l'enveloppe financière qui devra être affectée aux travaux. En parallèle, il mène plusieurs actions : description technique des ouvrages, établissement de l'offre de prix de l'entreprise de bâtiment ou de travaux publics.

En cours de travaux, il aide au maintien de l'engagement initial en assurant un contrôle financier de la réalisation ; il dresse des états de situation, procède à des révisions de prix et à l'analyse des résultats du chantier.

### → **lieux de formation : cf :parcoursup**

#### ▪ **BTS technico-commercial** (options : Bois, matériaux dérivés et associés ; Matériaux du bâtiment)

Il forme des commerciaux à compétence technique (savoir-faire et connaissance des processus de fabrication). Cinq fonctions essentielles caractérisent leur activité : la vente de solutions technico-commerciales, le développement de clientèle, la gestion de l'information technique et commerciale, le management commercial, la mise en œuvre de la politique commerciale.

Le programme reflète la double compétence du diplôme. Il comprend un enseignement industriel et un enseignement commercial. Le diplôme propose seize spécialités industrielles de référence dont: produits et solutions pour la construction ; matériels industriels ; énergie ; qui s'appliquent au secteur du bâtiment

Le diplômé peut exercer son activité dans une entreprise industrielle ou commerciale. Il débute en tant que négociateur vente ou technico-commercial itinérant ou sédentaire. Après quelques années d'expérience il peut accéder à un poste à responsabilité en tant que chargé de clientèle, responsable d'achats, responsable grand compte, responsable commercial...

#### Quelques lieux de formation :

##### 17 Royan

###### Lycée professionnel de l'Atlantique

Tél. : 05 46 23 55 00

Site Web : [www.lyc-atlantique.org](http://www.lyc-atlantique.org) (Public - Internat garçons-filles)

BTS Technico-commercial (apprentissage - 2 ans) Matériaux du bâtiment ; bois et matériaux dérivés et associés

##### 22 Lamballe

###### Lycée et section d'enseignement professionnel Henri Avril

Tél. : 02 96 50 70 70

Site Web : [www.lyceehenriavril.fr](http://www.lyceehenriavril.fr) (Public - Internat garçons-filles)

BTS Technico-commercial (temps plein - 2 ans)

Matériaux du bâtiment, Bois et matériaux dérivés et associés

##### 29 Landerneau

###### Lycée et section d'enseignement professionnel de l'Elorn

Tél. : 02 98 85 12 71

Site Web : [www.lycee-elorn-landerneau.ac-rennes.fr](http://www.lycee-elorn-landerneau.ac-rennes.fr) (Public - Internat garçons-filles )

BTS Technico-commercial (temps plein - 2 ans) Bois, matériaux dérivés et associés

BTS Technico-commercial (apprentissage - 2 ans) Bois, matériaux dérivés et associés

##### 44 Nantes

###### Ecole nantaise supérieure d'enseignement commercial

Tél. : 02 40 48 41 13

Site Web : [www.ensec.fr](http://www.ensec.fr) (Privé sous contrat - Externat uniquement )

BTS Technico-commercial (temps plein - 2 ans) Bois, matériaux dérivés et associés, Matériaux du bâtiment

##### 75 Paris

###### Lycée Léonard de Vinci

Tél. : 01.53.68.05.25

Site Web : [www.ac-paris.fr/serail/lyc-leonard-d-vinci](http://www.ac-paris.fr/serail/lyc-leonard-d-vinci) (Public – Pas d'hébergement)

BTS Technico-commercial (temps plein - 2 ans) Bois, matériaux dérivés et associés

→ éventuellement d'autres **BTS à dominante commerciale** peuvent accueillir des diplômés bac pro IPB, il existe de nombreux établissements de formation dans l'académie à temps plein ou en alternance :

#### ▪ **BTS Négociation et digitalisation de la relation client**

Le titulaire du BTS est un commercial généraliste expert de la relation client considérée sous toutes ses formes (en présentiel, à distance, e-relation) et dans toute sa complexité. Il communique et négocie avec les clients, exploite et partage les informations, organise et planifie l'activité, met en œuvre la politique commerciale. Il contribue ainsi à la croissance du chiffre d'affaires de l'entreprise. Pour mener à bien les missions qui lui sont confiées, il doit maîtriser les nouvelles technologies de l'information et de la communication (réseaux sociaux, forums, blogs,...).

MB/CB Mars 2020

→ **lieux de formation : cf :parcoursup**

▪ **BTS Management commercial opérationnel**

Le titulaire de ce BTS est formé pour prendre la responsabilité d'une unité commerciale de petite taille ou d'une partie de structure plus importante (boutique, supermarché, agence commerciale, site Internet marchand...). Dans ce cadre, il remplit les missions suivantes : management de l'équipe, gestion opérationnelle de l'unité commerciale, gestion de la relation client, animation et dynamisation de l'offre. En fonction de la taille de l'entreprise, il peut être chef de rayon, directeur adjoint de magasin, animateur des ventes, chargé de clientèle, conseiller commercial, vendeur-conseil, téléconseiller, responsable e-commerce, responsable d'agence, manageur de caisses, chef des ventes, etc.

→ **lieux de formation : cf :parcoursup**

▪ **Autres formations :**

▪ **Titre professionnel Chef d'équipe gros œuvre** (apprentissage - 1 an) / niveau bac

En plus de l'exécution directe et de la réalisation du gros œuvre d'une construction, vous préparez le chantier, organiser les postes de travail, et assurer le suivi des travaux d'une équipe de 3 à 5 ouvriers dont vous êtes responsables. Présent en permanence sur le chantier, vous appliquez et faites appliquer les directives données par le chef chantier.

**Quelques lieux de formation :**

**44 Saint-Herblain**

BTP CFA Loire Atlantique site de Saint Herblain

Tél. : 02 40 92 17 54

Site Web : [www.cfabtp44.com](http://www.cfabtp44.com)

(CFA privé - Internat garçons-filles)

**72 Le Mans**

BTP CFA Sarthe

Tél. : 02.43.39.92.92

Site Web : [www.btpcfa72.com](http://www.btpcfa72.com)

(CFA privé – internat garçons-filles)

**85 Roche-sur-Yon (La)**

BTP CFA Vendée AFORBAT La Roche sur Yon

Tél. : 02 51 62 70 70

Site Web : [www.btpcfa85.com](http://www.btpcfa85.com)

(CFA privé - Internat garçons-filles)

▪ **BP Conducteur d'engins : travaux publics et carrières**

Les titulaires de ce diplôme sont recrutés par les entreprises de travaux publics. Leur activité varie selon la spécialité de l'entreprise qui les emploie, la nature et la taille du chantier, le type d'engin utilisé : engin d'extraction (comme une pelle), de transport, de finition (niveleuse, compacteur...), de manutention (telle une grue à tour) ou engin à usages multiples (pelleteuse par exemple).

Son travail consiste à conduire l'engin en appliquant les règles de sécurité, à l'entretenir et à déceler à temps les anomalies graves. Pour réaliser les travaux dont il a la charge, il se réfère au plan de terrassement.

**Au plus près :**

**49 Brain-sur-l'Authion**

Lycée de Narcé

Tél. : 02 41 54 34 33

Site Web : [narce.e-lyco.fr](http://narce.e-lyco.fr) (Apprentissage -Public - Internat garçons)

- **BP Métiers de la pierre**

Le titulaire de ce diplôme est un professionnel hautement qualifié qui travaille en entreprise artisanale, en atelier ou sur chantier, seul ou en équipe.

Il prend connaissance des plans et des relevés d'éléments devant être aménagés. Lui-même établit des tracés et épures, ainsi qu'un descriptif des nuances de matériaux. Il choisit le matériel nécessaire à la réalisation et participe à l'organisation du chantier (installation, évacuation des déchets...).

Par ailleurs, il débite, taille, assemble, pose et nettoie les roches qu'il a choisies avant de les mettre en place. Il peut également réaliser des travaux de démontage.

En fin de chantier, il vérifie la conformité de l'ouvrage et effectue les contrôles qualité.

***Quelques lieux de formation :***

**49 Saumur**

**CFA des compagnons du devoir et du tour de France, site de Saumur**

Tél. : 02.41.88.64.97 Site Web : [www.compagnons-du-devoir.com/la-maison-de-saumur](http://www.compagnons-du-devoir.com/la-maison-de-saumur)  
Apprentissage - (privé – internat garçons)

**16 Barbezieux-Saint-Hilaire**

**Campus des métiers de Barbezieux**

Tél. : 05 45 78 35 48 Site Web : [www.cma-charente.fr](http://www.cma-charente.fr)  
Apprentissage - (Consulaire - Hébergement organisé hors établissement)

**35 Louvigné-du-Désert**

**CFA UNICEM**

Tél. : 02 99 98 01 59 Site Web : [www.cfa-unicem.com](http://www.cfa-unicem.com)  
Apprentissage -CFA privé - Hébergement organisé hors établissement -

- **BP Métiers de la piscine**

Le titulaire de ce diplôme réalise des travaux neufs et s'occupe de la maintenance, de l'entretien saisonnier et du dépannage des piscines. De manière générale, il estime les travaux à réaliser (temps, coûts...), prépare son chantier, suit les travaux et contrôle leur conformité. Il doit également expliquer au client le fonctionnement de l'installation et les règles de sécurité.

Lors de travaux neufs, il implante les pièces de circulation d'eau, pose des canalisations et des filtres, raccorde les matériels électriques. Il réalise l'étanchéité puis procède à des essais avant de mettre en service l'installation.

La maintenance consiste en travaux de rénovation, de modernisation de la piscine ou d'analyse et de traitement de l'eau.

L'entretien saisonnier comprend l'arrêt, le nettoyage de l'installation, le contrôle de son fonctionnement et sa remise en service. Quant au dépannage, il inclut le diagnostic, le choix de la solution, la réparation et les tests de fonctionnement.

**Au plus près :**

**85 Roche-sur-Yon (La)**

**BTP CFA La Roche sur Yon Vendée AFORBAT**

Tél. : 02 51 62 70 70  
Site Web : [www.btpcfa85.com](http://www.btpcfa85.com) (CFA privé - Internat garçons-filles) - apprentissage - 2 ans

**35 Rennes**

**Maison familiale-antenne CFA-MFR de Bretagne**

Tél. : 02.23.25.01.66  
Site Web : [www.bmfr-rennes-stgregoire.fr](http://www.bmfr-rennes-stgregoire.fr) (CFA privé - Internat garçons) - apprentissage - 2 ans

➤ **Possibilité également de préparer un CAP en 1 an dans un domaine du bâtiment**

❖ ***Arrêter les études et viser l'insertion professionnelle***

- **Passer un concours de la fonction publique**

Il existe 3 niveaux de concours dans la fonction publique :

**Concours de catégorie A**

Concours ouverts aux titulaires d'une licence (bac +3) au minimum. Les emplois de catégorie A regroupent les cadres chargés de diriger, d'organiser et de gérer : attaché d'administration, ingénieur...

MB/CB Mars 2020

## CIO de Rezé 2019-2020

### **Concours de catégorie B**

Concours ouverts aux titulaires du bac et plus. Les emplois de catégorie B regroupent les personnels d'application, technicien territorial, secrétaire, contrôleur des travaux...

### **Concours de catégorie C**

Concours ouverts soit sans conditions de diplôme, soit aux titulaires du brevet ou d'un CAP, BEP... Les emplois de catégorie C regroupent des postes d'exécution : employés, agents techniques...

Vous trouverez toutes les informations utiles au CIO, CDI ou sur [www.concours-fonction-publique.com/](http://www.concours-fonction-publique.com/)

### **▪ Rechercher un emploi**

Deux organismes indispensables :

- **Pôle-Emploi**
- **La Mission Locale**

### **❖ A consulter, les sites suivants :**

- [www.onisep.fr/Mes-infos-regionales/Pays-de-la-Loire/Dossiers/Fiches-diplomes-regionales/Fiches-BTS-regionales](http://www.onisep.fr/Mes-infos-regionales/Pays-de-la-Loire/Dossiers/Fiches-diplomes-regionales/Fiches-BTS-regionales)
- [www.onisep.fr/Mes-infos-regionales/Picardie/Dossiers/Fiches-diplomes-regionales](http://www.onisep.fr/Mes-infos-regionales/Picardie/Dossiers/Fiches-diplomes-regionales)  
Rechercher les établissements de formation
- [www.parcousup.fr/](http://www.parcousup.fr/) : la rubrique « découvrez les contenus des formations » permet d'accéder à un moteur de recherche sur les établissements et le descriptif des formations
- <http://www.choisirmonmetier-paysdeloire.fr>
- [lycien-cap-sup.ac-nantes.fr](http://lycien-cap-sup.ac-nantes.fr)
- Revue ONISEP « Parcours » : [Les métiers du bâtiment et des travaux publics](#)