



académie  
de Créteil

éducation  
nationale

# Quelques formations après le bac pro

## Ouvrage du bâtiment - Métallerie

*Ce document ne représente pas une source d'informations complète sur les différentes poursuites d'études.  
Il présente les formations proches de votre baccalauréat.  
Seuls les établissements les plus proches sont mentionnés.  
Les Journées Portes Ouvertes des établissements ont lieu généralement entre janvier et mars.*

*G. Huyard, Psychologue de l'Education Nationale / Conseiller d'Orientation-Psychologue  
CIO de Bondy - ✉ 17 rue Auguste Polissard - ☎ 01 48 47 28 85*

*Permanences :*

- au lycée : mardi matin + vendredi matin*
- au CIO : jeudi après-midi + jeudi matin (1 semaine/2)*

• **BTS Architectures en Métal : conception et réalisation (ex constructions métalliques)**

Lieux d'exercices : Bureaux d'étude des entreprises de construction métallique, en atelier, interventions sur le chantier au moment du montage

Activités :

- élaborer les projets d'ouvrages tels que des bâtiments industriels (hangars, entrepôts, etc.), des ponts, des passerelles
- participer à la réalisation par assemblage d'ouvrages métalliques divers
- dessiner les ouvrages, étudier leur coût, réaliser les plans d'exécution et organiser le chantier

*Lycée public ...\_91 Brétigny-sur-Orge - Jean Pierre Timbaud – Internat possible*

• **BTS Conception et réalisation en chaudronnerie industrielle**

Lieux d'exercices : Bureaux d'étude, service méthodes, production, service qualité/contrôle.

Métiers : Concepteur de projet, chargé d'affaire produit, technicien de suivi et de méthode, responsable de fabrication, responsable et suivi de chantier.

Secteurs d'activité : Entreprises de construction aéronautique, navale, ferroviaire, automobile, raffinage, pétrochimique, chimique, nucléaire.

Domaines industriels concernés : Chaudronnerie, tôlerie, mécano-soudage

*Lycées publics ... 75 Paris12è – Chennevière Malézieux*

*94 Vitry sur Seine – Jean Macé*

*95 Argenteuil – Jean Jaures*

*CFA ..... 93 Drancy – AFORP*

*94 Vitry sur Seine – Jean Macé*

*95 Argenteuil – Jean Jaurès*

• **BTS Enveloppe des bâtiments – Conception et Réalisation**

Métiers :\_conducteur de travaux, préparateur de chantier, technicien en bureau d'études, chargé d'affaires BTP, chargé d'études techniques du bâtiment, commercial...

Activités : chargé de l'étude et de la réalisation des finitions extérieures (exemples : pose de menuiseries, d'une couverture isolante ou d'un bardage) et du revêtement des façades et des toitures d'une construction

- savoir détecter les contraintes de l'environnement lors de l'utilisation du bâtiment sur le plan thermique, acoustique et de l'éclairage.
- élaborer des études techniques ; organiser et contrôler les travaux ; établir les coûts prévisionnels et les devis en suivant la trésorerie du chantier.
- activités commerciales : développer un réseau, conseiller le client, intervenir dans la gestion comptable et financière.

*Lycées publics ... 75014 Paris - Lucas de Nehou - lyc-lucas-de-nehou.scola.ac-paris.fr*

77 La Rochette - Benjamin Franklin (internat) - <http://lyceebenjaminfranklin.fr>  
CFA ..... 77 La Rochette - Benjamin Franklin (internat) - <http://lyceebenjaminfranklin.fr>  
78 Trappes (internat) - CFA Métiers du Bâtiment et des Travaux publics

## • **BTS bâtiment**

métier : chef de chantier

activités :

- *en bureau d'études* : participer à l'élaboration du dossier technique.
- *sur le chantier* : préparer les travaux en choisissant les modes opératoires les plus efficaces et respecter les contraintes économiques et de qualité ; être responsable d'une équipe ; coordonner les interventions des différents corps d'état ; vérifier le budget ; contrôler l'avancement des travaux ; veiller au respect de la réglementation.

*Lycées publics ....93 Gagny - Gustave Eiffel*

*75 Lycée régional du bâtiment & des travaux publics St Lambert - [www.saint-lambert.org](http://www.saint-lambert.org)*

*94 Vitry-sur-Seine - Adolphe Cherioux - Vitry-sur-Seine - <http://lycee-cherioux.fr>*

*77 Provins - les Pannevelles (internat)*

*91 Brétigny-sur-Orge - Jean Pierre Timbaud (internat) - [www.lyc-timbaud-bretigny.fr](http://www.lyc-timbaud-bretigny.fr)*

*Lycée privé .....94 Vincennes – EBTP - [www.ledoux-ebtp.fr](http://www.ledoux-ebtp.fr) – (frais de scolarité 1180 €/an)*

*CFA ..... 75 - Lycée régional du bâtiment & des travaux publics St Lambert - <http://www.cfa-pae.org>*

*94 Vincennes – EBTP - [www.ledoux-ebtp.fr](http://www.ledoux-ebtp.fr)*

*91 Massy – Gustave Eiffel*

## • **BTS technico-commercial, option matériaux du bâtiment**

Métier : technico-commercial (commercial à compétence technique connaissant les processus de fabrication)

Activités :

- 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 comprend un enseignement industriel et un enseignement commercial.

*Lycée public ... 75 - Lycée régional du bâtiment & des travaux publics St Lambert - [www.saint-lambert.org](http://www.saint-lambert.org)*

*CFA ..... 75 - Lycée régional du bâtiment & des travaux publics St Lambert - [www.saint-lambert.org](http://www.saint-lambert.org)*

## ----- **PARCOURSUP** -----

Plateforme d'admission dans l'enseignement supérieur

Saisie des vœux :

Début : 22 janvier

Fin : 13 mars 18h

Confirmation des vœux : avant le 31 mars (*Si un vœu n'est pas confirmé après le 31 mars, il est supprimé*)

### **Réception des propositions d'admission:**

Début : 22 mai

Interruption de la procédure pendant les épreuves écrites du bac entre le 18 juin et le 25 juin

Début de la Phase complémentaire (lycéens sans proposition) : 26 juin

Fin : 20 septembre

### **Délais pour accepter une proposition d'admission :**

7 jours jusqu'au 25 juin

3 jours du 26 juin au 20 août

1 jour à partir du 21 août

*Passé ces délais, la place est libérée pour un autre candidat*

### **Inscription :**

Les dates d'inscription administrative sont communiquées par l'établissement d'accueil

## **----- FORMATIONS COMPLEMENTAIRES ALTERNANCE 1 AN -----**

### **• Diplôme Universitaire Compagnon en Bâtiment Durable**

20 semaines de formation réparties sur 12 mois, Champs-sur-Marne (IUT de Marne-la-Vallée)

Objectifs :

- appliquer les nouvelles normes en matière de bâtiments durables
- travailler avec les différents corps de métiers présents sur le chantier
- devenir le référent développement durable du bâtiment (mention RGE, Reconnu Garant de l'Environnement)

Enseignements : étude et mise en oeuvre des Systèmes Constructifs, Les matériaux, Economie de la construction, Informatique GMAO/GAO/DAO, Initiation à la physique et à la chimie de la construction, Coordination tous corps d'état, La démarche Haute qualité environnementale...

Inscriptions : <https://candidatures.u-pem.fr>

### **• CQPM Soudeur Industriel**

Formation en alternance (contrat de professionnalisation) d'1 an qui comporte 40 jours de formation.  
Objectif de la formation : Préparer la zone de travail et les équipements nécessaires ; réaliser les soudures sur un ensemble mécano-soudé préassemblé ; réaliser un positionnement d'éléments supplémentaires, de géométrie simple ; contrôler la qualité des soudures exécutées ; rendre compte de son activité

Modules de la formation : calculs professionnels dessin industriel traçage technologie et atelier qualité, sécurité et environnement communication professionnelle.

CFA AFORP - Rue de La Butte 93 Drancy-Le Bourget. Référente : Mme LATWINSKA, tél.: 01 43 11 10 76

### **• Mention Complémentaire Soudage**

Formation en alternance d'1 an.

CFA Campus des métiers – 91 rue Edouard Renard 93 Bobigny. tél.: 01 41 60 75 15

### **• Mention Complémentaire Vendeur Conseil en produits techniques pour l'habitat**

Métier : Conseiller Technique de Vente (en peinture, carrelage, gros-œuvre, menuiserie, plomberie, outillage...). En partenariat avec La Plateforme du Bâtiment

Rythme d'alternance : 1 semaine en formation au CFA Stephenson et 2 semaines en magasin à la Plateforme du Bâtiment

CFA Stephenson - 48, rue Stephenson 75018 PARIS (Gare du Nord) - Tél. 01 44 92 88 88