

## Les métiers du Bâtiment



### Les Métiers

#### Installateur Thermique

Il installe et entretient les systèmes de chauffage, de climatisation et de ventilation. Il raccorde les appareils à des réseaux transportant énergie ou fluide.

#### Electricien

Il réalise, à l'intérieur et à l'extérieur des immeubles, les installations nécessaires à l'éclairage, l'équipement électroménager, et la distribution collective. Il pose, met en service et dépanne les appareils électriques, il répare les installations existantes et tous les circuits correspondants.

#### Installateur Sanitaire / Plombier

Le monteur en installations sanitaires consacre une part importante de son temps aux réparations d'urgence, il installe et entretient les canalisations industrielles et domestiques, d'eau, de gaz ou d'air comprimé.

#### Carreleur

Le carreleur installe différents carrelages et revêtements sous forme de dalles ou de carreaux en grès, porcelaine, marbre, pierre. Il lui arrive également de réaliser ou de restaurer des fresques.

#### Maçon

Le maçon est un ouvrier chargé de réaliser le gros œuvre d'une maison, d'un bâtiment industriel, de bureaux ou encore d'immeubles. Il construit les fondations, les murs, les cloisons et les sols.

#### Menuisier

Sur un chantier le menuisier réalise les menuiseries intérieures et extérieures d'un édifice : portes, escaliers, parquets, volets... Il est parfois amené à réaliser des travaux d'isolation et d'insonorisation.

### Les Formations

**Les CAP se préparent en 2 ans et les BAC Pro en 3 ans.**

#### Domaine Thermique

**CAP IT** : Installation Thermique

**MC : Mention complémentaire** : maintenance en équipement thermique individuel

**Bac pro** : Technicien en installation et mise en oeuvre des systèmes énergétiques et climatiques

**Bac pro** : Technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques

**BTS** : Fluides, énergie, environnement (2 ans) :

- Option A : Génie Sanitaire
- Option B : Génie Climatique
- Option C : Génie Frigorifique
- Option D : Maintenance et gestion des systèmes fluidiques et énergétiques

#### Domaine Sanitaire

**CAP IS** : Installateur Sanitaire

**Bac pro** : Technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques

**Brevet Professionnel** : Equipements Sanitaires

**BTS** : Fluides, énergie, environnement

- **Option** : Génie sanitaire et thermique

Les titulaires d'un CAP peuvent préparer une des Mentions Complémentaires suivantes: zinguerie, métiers de la piscine, robinetterie industrielle, réparation dépannage des appareils domestiques, installation thermique, service après vente, chaudière : durée 1 an ou 2 ans selon Mention Complémentaire choisie.

## Domaine de l'Electricité

**CAP** : Préparation et réalisation d'ouvrages électriques

**Bac pro en 3 ans** :

- Electrotechnique, énergie, équipements communicants

**BTS** : Electrotechnique

**Mention Complémentaire** : Installation de matériels électroniques de sécurité.

## Domaine de la Menuiserie

**CAP** : Menuisier fabricant de menuiserie, mobilier et agencement

**Mention Complémentaire** : Parqueteur

**Brevet professionnel** : Menuisier (2 ans)

**BAC PRO en 3 ans** : Technicien menuisier agenceur

## Domaine du Carrelage

**CAP** : Carreleur mosaïste.

Les titulaires d'un CAP ou BEP peuvent poursuivre par un **Brevet de Maîtrise** carreleur mosaïque ou un **Brevet Professionnel** carrelage mosaïque.

## Domaine de la Maçonnerie

**CAP** : Maçon ou constructeur en béton armé du bâtiment.

- Option : Construction maçonnerie béton armé

- Option : Construction en béton armé du bâtiment

**Bac pro en 3 ans**: Technicien du bâtiment

**Mention Complémentaire** : Béton prêt à l'emploi ou Restauration du patrimoine architectural

**Brevet Professionnel** : Construction en maçonnerie et béton armé ou étanchéité du bâtiment et des travaux publics en 1 an.

## Les Etablissements

### Département des Hauts de Seine (92)

#### Au Lycée des métiers Louis Blériot

67, rue de Verdun

92150 Suresnes - ☎ 01.45.06.21.36

**Le CAP** : Installateur sanitaire

**Le CAP** : Menuisier fabricant de menuiserie, mobilier et agencement

**Le CAP** : Préparation et réalisation d'ouvrages électriques

**Le Bac Pro** : Electrotechnique, énergie, équipements communicants (habitat tertiaire)

**Le Bac Pro en 3 ans** : Technicien en Installation des Systèmes Energétiques et Climatiques

**Le Bac Pro en 2 ans** : Technicien de maintenance des Systèmes Energétiques et Climatiques

**Le Bac Pro** : Travail du bois et de l'ameublement

#### - Au CFA du Bâtiment

35, rue du Marquis de Coriolis

92500 Rueil Malmaison - ☎ 01 47 32 02 81

**Le CAP** : Carreleur mosaïste

**Le CAP** : Installateur Sanitaire

**Le CAP** : Installateur Thermique

**Le CAP** : Maçon

**Le CAP** : Menuisier fabricant de menuiserie, mobilier et agencement

**Le CAP** : Préparation et réalisation d'ouvrages électriques

**Brevet Professionnel** : Equipements Sanitaire

#### - Au Lycée professionnel industriel Claude Chappe

54-80, rue Alouettes

92000 Nanterre - ☎ 01.46.25.05.80

**Le Bac Pro** : Electrotechnique, énergie, équipements communicants option industriel

#### - Au Lycée professionnel Valmy

30 boulevard Valmy

92700 Colombes - ☎ 01.47.81.34.16

**Le Bac Pro** : Electrotechnique, énergie, équipements communicants option Habitat tertiaire

#### - Au Lycée professionnel La Tournelle

87, Boulevard National

92250 La Garenne Colombes

☎ 01.41.19.20.30

**Le CAP** : Préparation et réalisation d'ouvrages électriques

#### - Au CFA AFORP

18-20, Rue Paul Déroulède

92600 Asnières Sur Seine

☎ 01.41.32.22.94

**Le Bac pro** : Electrotechnique, énergie, équipements communicants de 1 an à 3 ans

### - Au Lycée professionnel Jean Monnet

128 à 140, Avenue Jean Jaurès  
92120 Montrouge - ☎ 01.41.17.44.20

**Le CAP** : Maçon

**Le CAP** : Menuisier fabricant de menuiserie, mobilier et agencement

**Le Bac Pro** : Technicien du bâtiment organisation et réalisation du gros œuvre

### Département de Paris (75)

#### - Au lycée Professionnel Raspail

5 bis avenue Maurice d'Ocagne  
75014 Paris - ☎ 01.40.52.73.00

**Les BTS** : Fluides, énergies, environnements

- Option A : Génie sanitaire et thermique

- Option B : Génie climatique

- Option C : Génie frigorifique

- Option D : Maintenance et gestion des systèmes fluidiques et énergétiques

#### - Au Lycée professionnel du bâtiment Hector Guimard

19, rue Curial  
75019 Paris - ☎ 01.40.37.74.47

**Le CAP** : Installateur Sanitaire

**Le CAP** : Installateur Thermique.

**La Mention Complémentaire** : Maintenance en équipement thermique individuel

### Département de la Seine Saint Denis (93)

#### - Au CFA du bâtiment

21 rue Prairial  
93200 Saint-Denis - ☎ 01.49.71.30.30

**Le CAP** : Carreleur mosaïste

**Le CAP** : Constructeur en béton armé du bâtiment

**Le CAP** : Installateur Sanitaire

**Le CAP** : Installateur Thermique

**Le CAP** : Maçon

**Le CAP** : Menuisier fabricant de menuiserie, mobilier et agencement

**Le CAP** : Préparation et réalisation d'ouvrages électriques

**Brevet Professionnel** : Equipements Sanitaire

**Brevet Professionnel** : Maçon

### **Le Web en parle**

[www.cidj.com](http://www.cidj.com)

Site du centre d'information et de documentation jeunesse

<http://www.developpement-durable.gouv.fr>

Site du Ministère de l'écologie, du développement durable, des transports et du logement

<http://www.ffbatiment.fr>

Site de la Fédération Française du Bâtiment

<http://www.studyrama.com/ori.php>

Pour y consulter les fiches métiers.

<http://www.artisan-du-batiment.com>

Confédération de l'Artisanat et des Petites Entreprises du Bâtiment (CAPEB)

<http://www.onisep.fr>

Site sur les métiers, formations, orientations

<http://www.lesmetiers.net>

Site sur les métiers, formations

<http://www.capeb.fr>

Confédération de l'Artisanat et des Petites Entreprises du Bâtiment

## Adresses Utiles

### Ministère de l'écologie du développement et de l'aménagement durable (Ministère de l'équipement, des transports, du logement, du tourisme et de la mer)

Grande Arche  
92055 La Défense cedex  
☎ 01.40.81.21.22

### Fédération Française du Bâtiment

33, avenue Kléber  
75116 Paris - ☎ 01.40.69.51.00

### Fédération Nationale des Travaux Publics

3, rue de Berri  
75008 Paris - ☎ 01.45.61.04.47

### Fédération Nationale des Scop du BTP

88, rue de Courcelles  
75008 Paris - ☎ 01.55.65.12.20

### Confédération de l'Artisanat et des Petites Entreprises du Bâtiment (CAPEB)

2, Rue Béranger  
75003 Paris - ☎ 01.53.60.50.00

### Le CIO - Centre d'Information et d'Orientation

2, cours Maréchal Leclerc  
92800 Puteaux - ☎ 01.49.03.74.20

## A Suresnes

### Lycée des métiers Louis Blériot

67, rue de Verdun  
92150 Suresnes - ☎ 01.45.06.21.36

### Mission locale

24-26, Avenue du Général de Gaulle  
92150 Suresnes - ☎ 01.41.18.16.54

### Suresnes Information Jeunesse : 3 espaces d'accueil :

[www.sij.asso.fr](http://www.sij.asso.fr)

#### - BIJ

Passerelle des Arts  
Avenue du Général de Gaulle  
☎ 01.47.72.35.73

#### - PIJ Payret

13, rue Maurice Payret Dortail  
☎ 01.45.06.41.38

#### - PIJ Caron

27 ter, rue Albert Caron  
☎ 01.47.72.28.07

## Consulter notre documentation

### Les fiches CIDJ

- N°2.871 : « Les métiers du bâtiment du CAP au Bac pro

- N°2.8831 « Les métiers de l'électronique du CAP au Bac pro»

### Guide Onisep

- Les métiers du bâtiment

