

# Techniques industrielles

*Les cours des techniques industrielles vous forment à différents savoir-faire spécifiques par la préparation à des C.A.P. et à des baccalauréats professionnels.*

*Les emplois du temps seront fournis en début d'année.*

*N'ayant pas le statut d'organisme de formation, le Bureau des Cours Municipaux d'Adultes ne peut vous assurer la prise en charge, par une entreprise ou tout autre organisme, de votre formation.*

*Toutefois, vous pouvez contacter la Direction du Développement Économique, de l'Emploi et de l'Enseignement Supérieur (DDEEES) de la Ville de Paris, au bureau de l'apprentissage, des stages et des contrats aidés, 8 rue de Cîteaux 75012 Paris, qui, le cas échéant, vous proposera un stage adapté à votre demande au sein des services municipaux.*



# C.A.P. préparation et réalisation d'ouvrages électriques - PROELEC



Cours annuel

60 €

## • OBJECTIF

Préparer en deux ans au C.A.P. préparation et réalisation d'ouvrages électriques - PROELEC.

## • PUBLIC

Personnes travaillant dans le domaine de l'électricité et souhaitant acquérir un diplôme d'Etat de niveau V.

## • PRÉ-REQUIS

Personnes ayant un niveau minimum d'études de fin de 3<sup>ème</sup>, un niveau C.A.P. ou une expérience professionnelle dans les métiers de l'électricité.

## • PROGRAMME

Électrotechnique ; mesures, essais ; schéma, câblage ; dessin industriel ; technologie ; mathématiques ; histoire, géographie ; français ; anglais.

## • CALENDRIER

### Préparation en deux ans.

Du 27 septembre 2010 au 20 juin 2011.

Pour la 2<sup>ème</sup> année, la date de fin de cours est conditionnée par la date de l'examen.

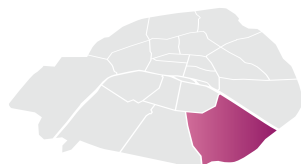
## Lieu et jours

Cours de jour et du soir ☀️🌙

• **13<sup>e</sup> arr.** Lycée Gaston Bachelard, 2, rue Tagore.

🚇 Maison Blanche. 🚏 Porte d'Italie.

Cours du lundi au vendredi, entre 18h et 21h  
et samedi de 8h à 12h.



# Baccalauréat professionnel électrotechnique, énergie, équipements communicants - EL EEC



Cours annuel 80€



## • OBJECTIF

Préparer le baccalauréat professionnel en deux années et former des professionnels de l'électrotechnique.

## • PUBLIC

Titulaires du B.E.P. en électrotechnique ou du C.A.P. en deux ans de la spécialité. Personnes pouvant justifier d'une expérience professionnelle dans le milieu de l'électrotechnique.

## • PROGRAMME

Installations électriques : industrielles et habitat tertiaire ; électronique de commande et de puissance ; automatismes industriels ; sciences physiques ; mathématiques appliquées ; histoire, géographie ; français ; anglais.

## • CALENDRIER

### Préparation en deux ans.

16 heures hebdomadaires.

Du 27 septembre 2010 au 20 juin 2011.

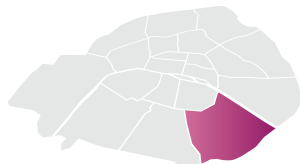
Pour la 2<sup>ème</sup> année, la date de fin de cours est conditionnée par la date de l'examen.

## Lieu et jours Cours de jour et du soir ☀️🌙

• **13<sup>e</sup> arr.** Lycée Gaston-Bachelard, 2, rue Tagore.

Ⓜ Maison Blanche. Ⓣ Porte d'Italie.

Cours du lundi au vendredi, entre 18h et 21h  
et samedi de 8h à 12h.



# Baccalauréat professionnel électrotechnique, énergie, équipements communicants - EL EEC



Cours annuel

80 €

## • OBJECTIF

Préparer le baccalauréat professionnel en un an et former des professionnels de l'électrotechnique.

Bénéficier d'un complément de formation pour les titulaires d'un baccalauréat du domaine industriel qui permette de mieux répondre à la demande des entreprises et des professionnels du secteur.

## • PUBLIC

Personnes titulaires d'un baccalauréat professionnel ou technologique dans le domaine industriel.

## • PRÉ-REQUIS

Avoir un baccalauréat professionnel ou technologique et des compétences en électricité.

Le relevé de notes du baccalauréat déjà acquis devra être joint au bulletin d'inscription adressé à l'établissement d'accueil.

## • PROGRAMME

Installations électriques industrielles et habitat tertiaire ; électronique de commande et de puissance ; automatismes industriels ; sciences physiques ; mathématiques appliquées.

## • CALENDRIER

### Préparation en un an.

9 heures hebdomadaires.

Du 27 septembre 2010 au 20 juin 2011.

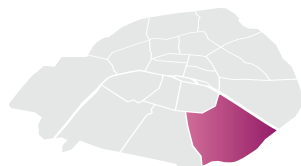
La date de fin de cours est conditionnée par la date de l'examen.

## Lieu et jours Cours du soir

• **13<sup>e</sup> arr.** Lycée Gaston Bachelard, 2, rue Tagore.

Ⓜ Maison Blanche. Ⓣ Porte d'Italie.

Cours du lundi au mercredi, entre 18h et 21h.



# Baccalauréat professionnel Maintenance des Équipements Industriels - M.E.I.



Cours annuel

80€



## • OBJECTIF

Préparer le baccalauréat professionnel en un an et former des professionnels de la maintenance industrielle.

L'obtention d'un baccalauréat professionnel M.E.I. offre la possibilité de travailler dans les grandes entreprises du secteur ou des sociétés de service.

## • PUBLIC

Personnes désireuses de compléter une formation technique de niveau IV.

## • PRÉ-REQUIS

Avoir un baccalauréat professionnel ou technologique et des compétences en électricité.

Le relevé de notes du baccalauréat déjà acquis devra être joint au bulletin d'inscription adressé à l'établissement d'accueil.

## • PROGRAMME

Hydraulique, pneumatique, mécanique, informatique appliquée aux automates, interventions sur des équipements automatiques, des installations de production, des équipements de transport ou de bâtiments. Respect des normes de sécurité pour les automatismes ; démontages simples, démontages avec manutention, électronique de puissance, diagnostic et dépannage, sécurité et qualité usinage.

## • CALENDRIER

### Préparation en un an.

9 heures hebdomadaires.

Du 27 septembre 2010 au 20 juin 2011.

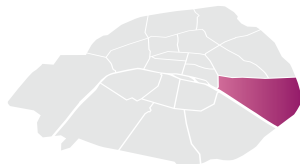
La date de fin de cours est conditionnée par la date de l'examen.

## Lieu et jours Cours du soir ☾

• **12<sup>e</sup> arr.** Lycée Professionnel Chennevière Malézieux, 33, avenue Ledru-Rollin.

Ⓜ Gare de Lyon ou Quai de la Râpée.

Cours du mardi au jeudi, entre 18h et 21h.



# C.A.P. mécanicien en maintenance de véhicules automobiles, option : véhicules particuliers



Cours annuel

60 €

## • OBJECTIF

Préparer le C.A.P. et former des mécaniciens capables de réaliser les opérations de maintenance courantes et périodiques d'un véhicule.

En cas de réussite au C.A.P., possibilité d'intégrer directement l'année suivante la 2<sup>ème</sup> année de baccalauréat professionnel en trois ans.

## • PUBLIC

Personnes ayant un niveau minimum d'études de fin 4<sup>ème</sup> ou 3<sup>ème</sup>.

## • PROGRAMME

Première année en tronc commun avec la formation de première année de baccalauréat professionnel en trois ans : à l'issue de cette année les auditeurs choisiront la poursuite en Terminale C.A.P. ou en 1<sup>ère</sup> baccalauréat professionnel.

Technologie ; travail pratique en atelier ; analyse fonctionnelle et structurale ; mathématiques et sciences physiques ; français ; anglais ; histoire-géographie et vie sociale et professionnelle.

## • CALENDRIER

### Préparation en deux ans.

13 heures hebdomadaires.

**Ateliers** : du 2 octobre 2010 au 28 mai 2011.

**Matières techniques** : du 27 septembre 2010 au 27 mai 2011.

**Français et anglais** : du 5 octobre 2010 au 24 mai 2011.

## Lieu et jours

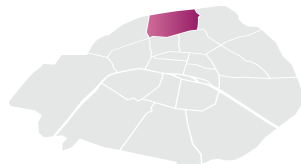
Cours de jour et du soir ☀️🌙

• **18<sup>e</sup> arr.** Lycée Camille-Jenatzy, 6, rue Charles-Hermite.

🇲 Porte de la Chapelle.

Cours du lundi au vendredi, entre 18h et 21h et le samedi de 8h à 13h.

Emploi du temps fourni en début d'année.



# Baccalauréat professionnel

## maintenance des véhicules automobiles,

### option : véhicules particuliers



Cours annuel

80€



## • OBJECTIF

Préparer le baccalauréat professionnel en 3 ans et former des techniciens capables d'assurer la gestion de la maintenance des véhicules automobiles dans les domaines de la réparation (diagnostic, intervention), des relations avec la clientèle, des services auprès de la clientèle.

## • PUBLIC

Personnes ayant un niveau minimum d'études de fin de 3<sup>ème</sup>.

Les auditeurs devront justifier d'une présence en milieu professionnel dans le secteur de la maintenance automobile d'au moins 22 semaines au moment de l'examen.

## • PROGRAMME

Première année en tronc commun avec la formation de première année de CAP Maintenance des véhicules : à l'issue de cette année les auditeurs choisiront la poursuite en Terminale C.A.P. ou 1<sup>ère</sup> baccalauréat professionnel.

Technologie ; travaux pratiques en atelier ; analyse fonctionnelle et structurale ; mathématiques appliquées ; sciences physiques ; gestion et informatique ; français ; anglais ; histoire-géographie ; prévention-secourisme-environnement.

Les Cours Municipaux d'Adultes ne disposent pas du statut d'organisme de formation. Leurs représentants ne sont donc pas habilités à signer de convention de stage. Il incombe toujours à l'auditeur de chercher et de trouver les stages nécessaires à sa scolarité.

## • CALENDRIER

### Préparation en trois ans.

**1<sup>ère</sup> année** : 13 heures hebdomadaires.

**2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> années** : 16 heures hebdomadaires.

**Ateliers** : du 2 octobre 2010 au 28 mai 2011.

**Matières techniques** : du 27 septembre 2010 au 17 mai 2011.

**Français et anglais** : du 5 octobre 2010 au 24 mai 2011.

## Lieu et jours

Cours de jour et du soir ☀️🌙

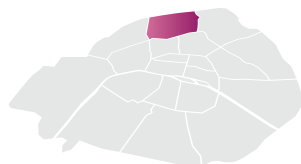
• **18<sup>e</sup> arr.** Lycée Camille-Jenatzy, 6, rue Charles-Hermite.

🚇 Porte de la Chapelle.

Cours du lundi au vendredi, entre 18h et 21h

et le samedi de 8h à 13h.

Emploi du temps fourni en début d'année.



# C.A.P. horlogerie (2<sup>ème</sup> année)



Cours annuel

60 €

## • OBJECTIF

Préparer à la partie professionnelle du C.A.P. et donner des connaissances techniques horlogères.

## • PUBLIC

Auditeurs ayant suivi la 1<sup>ère</sup> année du C.A.P. aux Cours Municipaux d'Adultes et personnes pouvant intégrer directement la 2<sup>ème</sup> année du C.A.P.

## • PROGRAMME

Étude des mouvements d'horlogerie par la réparation ou l'échange des éléments défectueux ; fabrication de petites pièces ; montage ; révision ; remise en état et contrôle des mouvements d'horlogerie mécaniques ou à quartz.

## • CALENDRIER

8 heures hebdomadaires.

**2<sup>ème</sup> année** : du 27 septembre 2010 au 4 juin 2011.

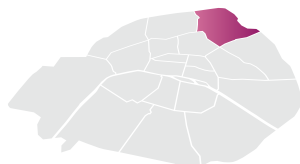
## Lieu et jours

Cours de jour et du soir ☀️🌙

• **19<sup>e</sup> arr.** Lycée Diderot, 61, rue David-d'Angers.

🇲 Danube.

**2<sup>ème</sup> année** : lundi et mercredi, de 18h30 à 20h30 et travaux pratiques (2 groupes), soit le mardi de 17h30 à 21h30, soit le samedi de 8h à 12h.





Cours annuel

60€



## • OBJECTIF

Préparer le C.A.P. menuisier, fabricant de menuiserie, mobilier et agencement. Réaliser et poser des ouvrages en menuiserie agencement.

## • PUBLIC

Personnes ayant un niveau minimum d'études de fin de 3<sup>ème</sup> ou un niveau C.A.P. ou une expérience professionnelle dans les métiers du bois.

## • PROGRAMME

Travaux pratiques en atelier ; analyse de fabrication ; technologie ; dessin technique ; mathématiques ; sciences physiques ; français ; anglais.

## • CALENDRIER

Préparation en deux ans. 13 heures 30 hebdomadaires.  
Du 27 septembre 2010 au 20 juin 2011.

## Lieux et jours Cours de jour et du soir ☀ 🌙

La formation est dispensée dans deux lycées différents suivant les jours de la semaine :

### Ateliers et matières techniques :

• **15<sup>e</sup> arr.** Lycée Léonard-de-Vinci, 20, rue Bourseul.

Ⓜ Vaugirard.

Cours lundi, mercredi et jeudi, entre 18h et 20h30  
et samedi de 8h à 12h et de 13h à 17h (1 samedi sur 2).  
Emploi du temps fourni en début d'année.

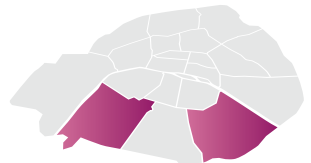
### Français et anglais :

• **13<sup>e</sup> arr.** Lycée Gaston-Bachelard, 2, rue Tagore.

Ⓜ Porte d'Italie.

Cours le mardi de 18h à 21h.

Envoyez une seule demande d'inscription  
au lycée Léonard-de-Vinci dans lequel est  
assurée la majeure partie de la formation.



# Brevet professionnel menuisier de bâtiment et d'agencement



Cours annuel

60 €

## • OBJECTIF

Préparer le brevet professionnel et former des ouvriers hautement qualifiés (OHQ) pour la fabrication et pour le chantier.

## • PUBLIC

Titulaires d'un C.A.P. ou d'un B.E.P. qui devront justifier de deux années d'expérience professionnelle dans le domaine du bois au moment de l'examen.

Personnes pouvant justifier de cinq années de pratique professionnelle dans le domaine du bois au moment de l'examen.

## • PROGRAMME

Travaux pratiques en atelier ; technologie ; dessin technique ; géométrie descriptive ; automatismes et commande numérique ; mathématiques ; sciences physiques ; français ; anglais.

## • CALENDRIER

Préparation en deux ans. 13 heures 30 hebdomadaires.

Du 27 septembre 2010 au 20 juin 2011.



## Lieux et jours Cours de jour et du soir ☀ 🌙

La formation est dispensée dans deux lycées différents suivant les jours de la semaine :

### Ateliers et matières techniques :

• **15<sup>e</sup> arr.** - Lycée Léonard-de-Vinci, 20, rue Bourseul.

Ⓜ Vaugirard.

Cours mercredi et jeudi, entre 18h et 20h30 et samedi de 8h à 12h et de 13h à 17h (1 samedi sur 2).

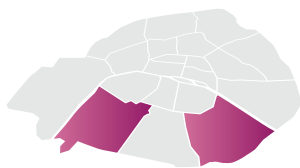
Emploi du temps fourni en début d'année.

### Français et anglais :

• **13<sup>e</sup> arr.** Lycée Gaston-Bachelard, 2, rue Tagore.

Ⓜ Porte d'Italie.

Cours le mardi de 18h à 21h.



Envoyez une seule demande d'inscription au lycée Léonard-de-Vinci dans lequel est assurée la majeure partie de la formation.