



BAC PRO MÉTIERS DE L'ELECTRICITÉ ET DE SES ENVIRONNEMENTS CONNECTÉS

Electrotechnique - Electricité



Voie d'accès Alternance - Formation continue	Niveau de formation --	Taux de réussite --	Taux d'insertion à 6 mois --
Validation Diplôme de niveau européen 4 (BAC) délivré par L'éducation nationale	Code CPF --	Code RNCP 25353	Niveau(x) de diplôme Bac pro / Niveau 4
Tarif Apprentissage et Contrat Professionnalisation : coût de la formation pris en charge par l'entreprise Salarié : nous consulter	Lieu(x) de la formation Angoulême Poitiers	Date(s) de session Une rentrée à l'automne (septembre/octobre)	Durée Cette formation est réalisée en alternance Centre/Entreprise : 2nde, 1ère, Terminale (1850 h de cours sur 3 ans) 1ère, Terminale en (1350 h en cours sur 2 ans) En 1 an : 675 h en cours Cette durée peut varier en fonction du profil du candidat.

CENTRES DE FORMATION UIMM POITOU-CHARENTES

ANGOULÊME

CCI Charente Formation
Boulevard Salvador Allende
16340 L'ISLE D'ESPAGNAC

CHÂTELAILLON

Campus CIPECMA
Avenue du Général de Gaulle
17340 CHATELAILLON

ROCHEFORT

Pôle Atlantique et Aéronautique
ZI Canal des Soeurs
23 avenue André Dulin
17300 ROCHEFORT

NIORT

La Maison des Industries
3 rue Archimède
79000 NIORT

CHATELLERAULT

FORMAPÔLE
26 rue Bernard Palissy
86100 CHATELLERAULT

POITIERS

Maison de la Formation
Pôle République
120 rue du Porteau
86000 POITIERS

LE MÉTIER

Technicien capable d'étudier et de réaliser des installations électriques. Il intervient dans les bâtiments, les installations industrielles et les automatismes. Il réalise des installations nouvelles, mais peut également réaliser des opérations de maintenance et de contrôle. Le métier évolue avec l'apparition de la domotique, des réseaux informatiques et des télécommunications.

LES PRÉ-REQUIS

Pour l'alternance :

- Bac en 3 ans : jeune sorti de 3ème
- Bac en 2 ans : jeune issu de seconde professionnelle de la même filière
- Bac en 1 an : jeune issu d'une première professionnelle de la même filière
- Pour les bacs en 2 ans ou en 1 an, autres possibilités étudiées au cas par cas et soumises à dérogation

Pour la formation continue : nous consulter, en fonction de votre parcours professionnel

PUBLIC VISÉ

En formation continue, salarié occupant un poste d'électricien, d'électrotechnicien, technicien d'installation de maintenance ou de dépannage (domotique, alarmes, fibre optique, câble, réseau informatique ou de télécommunications). Pour plus d'informations, nous consulter.

CONDITIONS D'INSCRIPTION

Pour l'alternance

- Être âgé de 16 à 30 ans pour l'apprentissage
- Se préinscrire en ligne
- Satisfaire aux prérequis et se présenter à l'entretien de motivation
- L'admission est définitive à la signature du contrat d'apprentissage ou de professionnalisation

Pour la formation continue :

- La formation doit être validée en amont par votre entreprise

POINTS FORTS

Possibilité de certification cariste, soudure, habilitations électriques, robotique, Voltaire, TOEIC

ACTIVITÉS PROFESSIONNELLES EN ENTREPRISE

Etudes

- Établir les documents du dossier technique relatifs à la modification ou à la création d'un équipement, d'une installation

CENTRES DE FORMATION UIMM POITOU-CHARENTES

ANGOULÊME

CCI Charente Formation
Boulevard Salvador Allende
16340 L'ISLE D'ESPAGNAC

CHÂTELAILLON

Campus CIPECMA
Avenue du Général de Gaulle
17340 CHATELAILLON

ROCHEFORT

Pôle Atlantique et Aéronautique
ZI Canal des Soeurs
23 avenue André Dulin
17300 ROCHEFORT

NIORT

La Maison des Industries
3 rue Archimède
79000 NIORT

CHATELLERAULT

FORMAPÔLE
26 rue Bernard Palissy
86100 CHATELLERAULT

POITIERS

Maison de la Formation
Pôle République
120 rue du Porteau
86000 POITIERS

- Organisation
- Organiser un chantier

Réalisation

- Participer à l'exécution de travaux relatifs à une desserte d'énergie électrique
- Implanter et raccorder sur un support adapté les composants de sous-ensembles
- Intervenir sur les calculs de commande

Mise en service

- Effectuer les essais

Maintenance

- Effectuer les opérations de contrôle, les diagnostics de pannes les dépannages dans un contexte pluri technique

Relation clientèle - entreprise

- Participer à la définition du besoin client
- Etablir un devis

PROGRAMME

Enseignement professionnel

- TP de câblage, mesure, diagnostic, démontage sur systèmes
- Electrotechnique
- Réseaux VDI
- Automatismes
- Pneumatique
- Maintenance des systèmes
- Economie et Gestion
- Prévention, Sécurité et
- Environnement

Enseignement général

- Mathématiques et sciences physiques
- Economie gestion Français
- Histoire – Géographie
- Anglais
- Education artistique
- Education physique et sportive

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

Le titulaire du Bac pro est un technicien de chantier, d'atelier et de maintenance.

POURSUITES D'ÉTUDES

- BTS Electrotechnique

CENTRES DE FORMATION UIMM POITOU-CHARENTES

ANGOULÊME

CCI Charente Formation
Boulevard Salvador Allende
16340 L'ISLE D'ESPAGNAC

CHÂTELAILLON

Campus CIPECMA
Avenue du Général de Gaulle
17340 CHATELAILLON

ROCHEFORT

Pôle Atlantique et Aéronautique
ZI Canal des Soeurs
23 avenue André Dulin
17300 ROCHEFORT

NIORT

La Maison des Industries
3 rue Archimède
79000 NIORT

CHATELLERAULT

FORMAPÔLE
26 rue Bernard Palissy
86100 CHATELLERAULT

POITIERS

Maison de la Formation
Pôle République
120 rue du Porteau
86000 POITIERS

- BTS Maintenance industrielle des Systèmes (option SP et SEF)
- BTS Conception et Réalisations de Systèmes Automatiques
- BTS Assistance Technique d'Ingénieur

CONTACT

Jessica YANG

Site d'Angoulême (16)

Site de Rochefort (17)

Tél : 05 46 56 66 26

Mail : jyang@fi-pc.fr

Paule BRUNET

Site de Poitiers (86)

Tél : 05 49 37 68 50

Mail : pbrunet@fi-pc.fr

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Nos établissements sont engagés dans une démarche de progrès pour l'accessibilité des centres de formation, en collaboration avec le Centre Ressource Formation Handicap Pour connaître la faisabilité de votre projet de formation, contactez directement notre référent handicap au 05 49 37 44 56.

CENTRES DE FORMATION UIMM POITOU-CHARENTES

ANGOULÊME

CCI Charente Formation
Boulevard Salvador Allende
16340 L'ISLE D'ESPAGNAC

CHÂTELAILLON

Campus CIPECMA
Avenue du Général de Gaulle
17340 CHATELAILLON

ROCHEFORT

Pôle Atlantique et Aéronautique
ZI Canal des Soeurs
23 avenue André Dulin
17300 ROCHEFORT

NIORT

La Maison des Industries
3 rue Archimède
79000 NIORT

CHATELLERAULT

FORMAPÔLE
26 rue Bernard Palissy
86100 CHATELLERAULT

POITIERS

Maison de la Formation
Pôle République
120 rue du Porteau
86000 POITIERS