



## PUBLIC CONCERNÉ

### Par la voie de l'apprentissage :

- > jeunes âgés de 16 à 29 ans révolus (dès 15 ans si sortie de 3<sup>ème</sup>) au début de la formation

### Sans condition d'âge pour les personnes :

- > reconnues travailleur handicapé
- > ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant le diplôme
- > sur la liste des sportifs de haut niveau

### En contrat de professionnalisation :

- > jeunes âgés de 16 à 25 ans révolus au début de la formation
- > demandeurs d'emploi d'au moins 26 ans
- > bénéficiaires de minima sociaux

### Autres dispositifs :

Salariés, retraités, demandeurs d'emploi

## CONDITIONS D'ACCÈS

### Par la voie de l'apprentissage ou le contrat de professionnalisation :

L'inscription définitive est conditionnée par la signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise dont le secteur d'activité correspond au métier visé.

### Pour les autres dispositifs :

Une convention de stage devra être signée avec une entreprise d'accueil.

## PRÉ-REQUIS

**Maîtriser les savoirs de base (lire, écrire, compter) en langue française**

**Être médicalement apte à l'exercice du métier visé**

## DURÉE

**Standard : 2 ans (910 heures de formation au centre)**

**Adaptée à votre profil après positionnement à l'entrée en formation**

## MÉTIER(S) VISÉ(S)

Électricien  
Installateur électricien, installateur domotique  
Câbleur fibre optique, réseau, cuivre  
Monteur électricien  
Tableautier

## OBJECTIFS

### Bloc n° 1 - Réalisation d'une installation

- Repérer les conditions de l'opération et son contexte
- Organiser l'opération dans son contexte
- Réaliser une installation de manière éco-responsable
- Communiquer entre professionnels sur l'opération
- Mettre en œuvre les mesures de "prévention, santé et environnement"

### Bloc n° 2 - Mise en service d'une installation

- Contrôler les grandeurs caractéristiques de l'installation
- Valider le fonctionnement de l'installation
- Exploiter les outils numériques dans le contexte professionnel

### Bloc n° 3 Maintenance d'une installation

- Remplacer un matériel électrique
- Communiquer avec le client/usager sur l'opération

## CONTENU

### Domaine professionnel :

- Chaîne d'énergie
- Chaîne d'information
- Ressources et outils professionnels
- Qualité - sécurité - environnement
- Communication
- Grandeurs électriques mécaniques et dimensionnelles

### Prévention des risques professionnels :

- Préparation à l'habilitation électrique B1V conformément à la norme NF C 18-510
- Préparation au certificat de prévention des risques liés à l'activité physique pour une opération - formation initiale

### Domaine général :

- Français et Histoire-Géographie - Enseignement moral et civique
- Mathématiques - Physique - Chimie
- Éducation physique et sportive
- Prévention Santé Environnement

## LIEU(X) DE FORMATION

### Loire-Atlantique : Saint-Brevin-les-Pins

Horaires : 8h30-12h30 / 13h30-16h30

### Maine et Loire : Angers

Horaires : 8h15-12h15 / 13h15-16h15

### Sarthe : Le Mans

Horaires : 8h30-12h30 / 13h30-16h30

### Vendée : La Roche-sur-Yon

Horaires : 8h30-12h / 13h15-16h45

## EFFECTIF

**MINI** : 8 apprenants par groupe

**MAXI** : 16 apprenants par groupe

## ORGANISATION DE LA FORMATION

### En alternance :

1 semaine en centre de formation

2 semaines en entreprise

## PÉRIODE D'ENTRÉE EN FORMATION

### Standard : Septembre

Nous contacter pour étudier les possibilités d'entrée en cours d'année de formation

## TARIFS

### Contrat d'apprentissage et de

**professionnalisation** : formation gratuite pour l'apprenant, éligible à une prise en charge par l'OPCO de l'entreprise formatrice

**Autres dispositifs** : 13650 € nets de taxe sur 2 ans

**Formation éligible à une prise en charge par les OPCO, Pôle emploi, Transitions Pro et au titre du CPF** : Nous contacter pour + d'infos

## INFOS ET INSCRIPTIONS

- > Modalités d'inscription
- > Résultats aux examens
- > Taux d'insertion professionnelle
- > Parcours de formation et passerelles
- > Journées portes ouvertes
- > Découverte des métiers
- > Mini stages
- > Accessibilité aux personnes en situation de handicap
- > [...]

Renseignements dans le centre le plus proche de chez vous ou sur son site internet :

[www.btpcfa44.com](http://www.btpcfa44.com)

[www.btpcfa49.com](http://www.btpcfa49.com)

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

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

## MODALITES PÉDAGOGIQUES

### Méthodes pédagogiques

La formation combine :

- Des retours d'expérience
- Des travaux collaboratifs, des apports théoriques
- Des mises en situation pratique en atelier

### Outils et moyens techniques

- Salles de formation équipées de PC/tablettes et vidéoprojecteur
- Plateau technique
- Plateforme LMS (e-learning)
- Centre de ressources

### Moyens humains

Formateurs d'Enseignements Professionnels et d'Enseignements Généraux (cf. liste en annexe)

### Modalités de suivi de l'exécution

Suivi des présences  
Certificat de réalisation

### Modalités d'évaluation

Évaluation formative tout au long de la formation : questionnaires, études de cas, réalisations pratiques

Évaluation certificative conforme aux modalités de l'organisme certificateur :

- > Apprentis : Contrôle en Cours de Formation ou épreuves ponctuelles
- > Stagiaires de la Formation Professionnelle Continue : épreuves ponctuelles
- > Domaine professionnel :
  - UP1 Réalisation d'une installation
  - UP2 Mise en service d'une installation
  - UP3 Maintenance d'une installation
- > Domaine général :
  - UG1 Français et Histoire-Géographie – Enseignement Moral et civique
  - UG2 Mathématiques – Physique – Chimie
  - UG3 Éducation physique et sportive
  - UG4 Prévention – Santé – Environnement
  - UF1 Langue vivante (facultative)

**Formation inscrite au RNCP permettant la validation d'un ou plusieurs blocs de compétences (Code RNCP : 30328) + d'infos sur [certificationprofessionnelle.fr](http://certificationprofessionnelle.fr)**

## POURSUITE DE FORMATION

- > CAP Monteur en installations thermiques
- > MC Maintenance des systèmes embarqués de l'automobile
- > MC Maintenance en équipement thermique individuel
- > MC Réalisation de circuits oléohydrauliques et pneumatiques
- > MC Sécurité civile et d'entreprise
- > Bac pro Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés
- > Bac pro Maintenance et efficacité énergétique
- > Bac pro Installateur en chauffage, climatisation et énergies renouvelables
- > BP Électricien(ne)
- > BP Installateur, dépanneur en froid et conditionnement d'air
- > BP Métiers de la piscine
- > BP Monteur en installations du génie climatique et sanitaire