

CAP électricien

Date de mise à jour : 08/01/2020 | Identifiant OffreInfo : 14_AF_0000002400

Information fournie
par :
Carif-Oref Défi
métiers

Certification et éligibilité au compte personnel de formation

CAP électricien - Code CertifInfo 100739

- Niveau de qualification : 3 - Savoirs couvrant des faits, principes, concepts généraux
- Éligibilité CPF : Code 310148 | Début de validité 13/04/2019

Objectifs, programme, validation de la formation

Objectifs

Être capable de concevoir et de réaliser une installation électrique simple.

Programme de la formation

Schémas électriques et représentations graphiques normalisées, repérages des schémas, usage domestique.

Protections à prendre en milieu humide.

Déterminer et choisir la section des différents conducteurs afin de réaliser une installation électrique monophasé.

Répartition des circuits et protection, conformément à la NFC 15-100.

Réaliser des montages simples et connaître la constitution d'un tableau de répartition.

D'après un plan de pavillon, concevoir et réaliser une installation complète, éclairage, chauffage, prise de courant.

Dans une installation industrielle monophasé et triphasé choisir les appareils de protection et de commande de différents récepteurs.

Choisir un procédé capable d'inverser le sens de rotation d'un moteur triphasé

habilitation électrique.

SST.

Validation et sanction

CAP électricien;Attestation de suivi de présence

Type de formation

Certifiante

Sortie

CAP, BEP

Métiers visés

Code Rome

- F1602 : Électricité bâtiment
- F1605 : Montage de réseaux électriques et télécoms

Durée, rythme, financement

Modalités pédagogiques

Parcours personnalisable : Réglementaire

Durée

960 heures en centre, 35 heures hebdomadaires

Conventionnement : Non

Financier(s)

Conditions d'accès

Public(s)

Tout public

Modalités de recrutement et d'admission

Test;Entretien

Niveau d'entrée : Information non communiquée

Conditions spécifiques et prérequis

Être à l'aise avec les fondamentaux, lire écrire, compter.

Modalités d'accès

Accessible en contrat d'apprentissage

Accessible en contrat de professionnalisation

Lieu de réalisation de l'action

formation entièrement présentielle

Adresse

BTP CFA Nangis

3 bis Avenue du Général de Gaulle

77370 - Nangis

Responsable :

Téléphone fixe : 01 60 58 54 10

Contacteur l'organisme

Contacts

Contact sur la formation

Responsable : Mme Fanny BLONDEL

Téléphone fixe : 01 60 58 54 10

fax : 01 60 58 69 45

Site web :

Contacteur l'organisme

Contacteur l'organisme formateur

BTP CFA Île de France

SIRET: 77566214100123

77370 Nangis

Responsable : BLONDEL

Téléphone fixe : 01 60 58 54 10

Site web : <http://www.btpcfa-iledefrance.fr/>

Contacteur l'organisme

Période prévisibles de déroulement des sessions

du 07/09/2020 au 09/07/2021

débutant le : 07/09/2020

Adresse d'inscription

BTP CFA Nangis

3 bis Avenue du Général de Gaulle

77370 - Nangis

Etat du recrutement : Ouvert

Modalités : Entrées/sorties permanentes

Organisme responsable

BTP CFA de Nangis

SIRET : 77566214100123

Adresse

BTP CFA Nangis

3 bis Avenue du Général de Gaulle

77370 - Nangis

Téléphone fixe : 01 60 58 54 10

Contactez l'organisme