

CAP Électricien

Domaine de la formation :

Bâtiment - Travaux publics - Bois et dérivés

Objectifs de formation :

Compétences visées :

- Réaliser la distribution, la mise en service et la maintenance d'installations électriques de locaux à usage d'habitation, d'immeubles, d'usines, de centres commerciaux ou de tout autre bâtiment tertiaire
- Participer également à la mise en œuvre des environnements connectés tels que : réseaux informatiques, vidéosurveillance et contrôle d'accès, sécurité incendie, domotique
- Intervenir sur des installations neuves ou sur des adaptations, rénovations, extensions ou mise aux normes d'installations existantes
- Être sensibilisé au développement durable et à la veille technologique afin de :
- Conseiller et orienter ses clients sur la modernisation des installations, le confort et la gestion d'énergie
- Accompagner les clients afin de rendre leurs locaux intelligents et communicants (gestion par ordinateur, tablette, smartphone)
- Seul ou en équipe, travailler en relation avec d'autres corps d'état dans des locaux vides ou occupés
- Préparer à l'habilitation électrique B1V/BR

Secteurs d'activités et types d'emplois.

Secteurs d'activités : considérant les enjeux de la transition énergétique et l'évolution des techniques et des technologies numériques, le ou la titulaire du CAP électricien met en œuvre et intervient sur les installations électriques et sur les réseaux de communication des domaines de la production, du transport, de la distribution, de la transformation et de la maîtrise de l'énergie électrique. Les activités professionnelles peuvent s'exercer dans les secteurs : des réseaux, des infrastructures des quartiers, des zones d'activités, des bâtiments (résidentiel, tertiaire et industriel), de l'industrie, des systèmes énergétiques autonomes et embarqués.

Type d'emplois accessibles : électricien, installateur électricien, installateur domotique, câbleur fibre optique, réseau, cuivre, monteur électricien, tableauier.



INVESTIR
DANS VOS
COMPÉTENCES



RÉGION
Nouvelle-
Aquitaine

Formation financée pour les demandeurs d'emploi éligibles par la Région Nouvelle-Aquitaine dans le cadre du dispositif HSP 1er niveau de qualification.

Contenu :

Réaliser 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 »

Mettre en œuvre une installation :

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

Maintenir une installation :

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

Public concerné :

Demandeurs d'emploi

Lieu de formation :

Lycée Nelson Mandela - Pôle bâtiment et arts associés - 46 rue de la Bugellerie 86000 Poitiers

Résultat attendu :

Diplôme de l'Education nationale : CAP Électricien

Positionnement :

Oui

Formation certifiante :

Oui

Niveau de la certification :

Niveau 3

Niveau à l'entrée en formation :

Niveau 3 ou infra 3

Type de parcours de formation :

Parcours personnalisable

Prise en charge des frais possible :

Prise en charge des frais de formation possible selon le statut et la situation de la personne concernée.

Session(s) :

Période	Date de début	Date de fin	Nombre d'heures totales de la formation	Nombre d'heures en centre	Nombre d'heures en entreprise	Prix horaire TTC	Prix total TTC
2021/2022	19/08/2021	31/12/2022	Selon positionnement	Selon positionnement	Selon positionnement	Nous consulter	Sur devis, nous consulter

Eligible CPF :

Oui

Renseignements spécifiques sur l'organisme :

Datadock : le Greta Poitou-Charentes est référencé par tous les financeurs de la formation professionnelle.

Contact :

Agence de Poitiers

Adélaïde Martin

05 49 88 22 66

commercial.greta.agence-poitiers@ac-poitiers.fr