

TECHNICIEN D'ÉQUIPEMENT ET D'EXPLOITATION EN ÉLECTRICITÉ

RNCP37446

INTRODUCTION :

Vous souhaitez intégrer un secteur à forte valeur ajoutée, maîtriser les principes et les techniques du métier d'électricien. L'électricien installe et réalise la maintenance d'une installation, le tableau de distribution, coffret de commande, prise de courant...Le dépannage et la mise aux normes sont également les atouts d'un électricien.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Être capable de procéder à l'équipement d'une installation électrique.
- Vérifications, à la mise en service, aux contrôles qualité et à la maintenance d'une installation électrique.
- Déterminer les matériels électriques lors de modification ou d'optimisation d'une installation électrique.

PUBLIC CONCERNÉ

Tout public

PRÉ-REQUIS

AUCUN

TARIF

7700 euros

DURÉE DE LA FORMATION ET MODALITÉS D'ORGANISATION

Formation dispensée en **présentiel**

742 heures de formation et 1148 heures en entreprise.

LIEU DE LA FORMATION

28 rue Lérol 97351 Matoury.

MOYENS ET METHODES PEDAGOGIQUES

Rythme de formation : Selon le calendrier en annexe. Prochaine rentrée : 24 juin 2024 Examen final prévu le : 24 juin 2025.

PROFILS DU (DES) FORMATEURS

Formateurs spécialisés dans le domaine technique enseigné. Ils sont en prise directe avec les réalités du métier, ses évolutions.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

A l'issue d'un parcours continu de formation correspondant au titre visé, le candidat est évalué par un jury composé de professionnels, sur la base des éléments suivants :

- Une mise en situation professionnelle ou une présentation d'un projet réalisé en amont de la session, complétée par un entretien technique, un questionnaire professionnel, un questionnement à partir de production(s) si prévus au RC ;
- Les résultats des évaluations passées en cours de formation ;
- Un dossier professionnel dans lequel le candidat a consigné les preuves de sa pratique professionnelle, complété d'annexes si prévues au RC ; o Un entretien final avec le jury pour obtenir le Titre professionnel de niveau 4.

MOYENS TECHNIQUES

Nous veillons à apporter un environnement de travail approprié et les moyens techniques favorisant un bon apprentissage : un plateau technique est mis à disposition des stagiaires afin de pratiquer.

CONTACT

06 94 93 46 32 ou 05 94 27 37 27 ; contact@abondanceformation.com

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Si un bénéficiaire a des contraintes particulières liées à une situation d'handicap, veuillez nous contacter au préalable afin que nous puissions dans la mesure du possible adapter l'action de formation.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

Inscription sur contact@abondanceformation.com / Dossier d'inscription.

Le délai moyen pour accéder à l'une de nos formations est jusqu'à une semaine avant le début de la formation.

Ce délai peut varier selon la spécificité de votre projet, les prérequis à évaluer ou la durée exigée pour déposer une demande de financement. Formation en présentiel.

BLOCS DE COMPÉTENCES

Aujourd'hui, cette formation concerne tous les blocs de compétences et on ne peut pas passer un bloc.

CONTENU DE LA FORMATION

Module 1. Procéder à l'équipement d'une installation électrique :

- Equiper un bâtiment de ses réseaux d'énergie et de ses équipements courants forts 2 Equiper un bâtiment de ses réseaux de communication et de ses équipements courants faibles
- Equiper un bâtiment de solutions en matière d'efficacité énergétique
- Equiper un système de contrôle-commande industriel

Module 2. Procéder aux autocontrôles, à la mise en service, aux contrôles qualité, et à la maintenance d'une installation électrique :

- Procéder à la vérification et à la maintenance d'une installation électrique basse tension.
- Procéder à l'analyse qualité d'un réseau de distribution électrique basse tension lors d'un bilan énergétique ou de maintenance de l'installation
- Procéder à la mise en service et à la maintenance des équipements et des matériels électriques communicants ou connectés dans un bâtiment
- Procéder à la mise en service et à la maintenance d'un système de contrôle-commande industriel

Module 3. Déterminer les matériels électriques lors de modification ou d'optimisation d'une installation électrique :

- Déterminer les matériels électriques lors de modification ou de mise à niveau d'une installation électrique d'un immeuble collectif d'habitation
- Déterminer les matériels électriques lors de modification ou de mise à niveau d'une installation électrique d'un local professionnel
- Déterminer les matériels électriques lors de la mise à niveau d'une installation électrique d'un bâtiment en matière d'efficacité énergétique
- Déterminer les matériels électriques lors de modification ou de mise à niveau d'un système de contrôle-commande industriel.

PERFORMANCE DE LA FORMATION NATIONNALE

Date de publication 28-03-2023

Certificateur : MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L' INSERTION

DONNES STATISTIQUE RNCP RNCP37446

Année d'obtention de la certification	Nombre de certifiés	Nombre d'entre en formation	Taux d'insertion global à 6 mois (en %)	Taux d'insertion dans le métier visé à 6 mois (en %)	Taux d'abondant globale (en %)
2021	180	90772	83	72	8.3

- Taux de satisfaction : 95%.
- 100% des bénéficiaires suivent la formation jusqu'à son terme.

SUITE DE PARCOURS ET DÉBOUCHÉES

Possibilité de suivre une formation en BTS / DUT : Conducteur de travaux du bâtiment

EQUIVALENCES AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS (le cas échéant)

Sans objet

Débouchées dans les métiers ;

- Technicien en électricité
- Technicien de maintenance
- Technicien d'installation d'équipements industriels et tertiaires
- Technicien contrôleur d'installation électrique
- Technicien électrotechnicien en installation d'exploitation
- Technicien d'essais en électricité

- Technicien de diagnostic en électricité
- Technicien de mise au point en électricité
- Technicien de maintenance ou d'exploitation photovoltaïque
- Contrôleur technique en électricité
- Électromécanicien d'équipements industriels
- Électromécanicien d'équipements d'exploitation
- Électricien / Électrotechnicien
- Électricien bâtiment
- Électricien industriel
- Électromécanicien/électricien