



Mention Complémentaire TECHNICIEN EN RESEAUX ELECTRIQUES

VOTRE FUTUR METIER :

Monteur Technicien en Réseaux électriques

Types de structures concernées :

EDF et sous-traitants

Objectifs : aptitudes et compétences visées

Aptitudes :

- Rigoureux pour sécuriser les zones de travaux.
- Goût pour le travail en extérieur et en hauteur.
- À l'aise en équipe avec le goût des relations.
- Capacité d'adaptation pour faire face à des situations variées

Compétences :

- Analyser et exploiter les documents techniques
- Collecter et interpréter des informations
- Se repérer sur le chantier, Planifier son intervention
- Approvisionner le chantier et Préparer les matériels
- Assurer la sécurité sur le chantier
- Construire un réseau aérien / souterrain
- Installer des équipements d'éclairage public
- Raccorder les réseaux et Participer à la mise en service
- Réaliser des opérations de maintenance sur les réseaux
- Effectuer des contrôles
- Dialoguer avec le client, les entreprises partenaires et les riverains

Méthodes mobilisées, modalités d'évaluation :

Méthodes mobilisées :

une formation professionnelle, en alternance, qui privilégie l'approche métier ; des plateaux techniques adaptés à la réalité du métier.

Modalités d'évaluation :

la formation est validée par un examen final avec des projets menés en entreprise.

Poursuite d'études :

La poursuite d'études est possible vers un niveau Bac+2

Accessibilité aux personnes porteuses de

Handicap :

- Tous les sites sont accessibles
- Parcours pédagogique individualisé sur étude avec le référent handicap.

NOTRE OFFRE DE FORMATION :

Public visé :

Public éligible au contrat d'alternance, demandeur d'emploi, salarié d'entreprise, âgé de plus de 18 ans

Prérequis :

Être titulaire du Bac pro maintenance des équipements industriels, électrotechnique énergie équipements communicants

Aptitude médicale aux travaux sous tension et ne pas être sujet au vertige

Validation de la formation :

Diplôme Education Nationale de niveau 4 : Mention Complémentaire Technicien(ne) en Réseaux Electriques, code RNCP 13937

Certification globale du programme complet

Validation des acquis de l'expérience (VAE) :

L'organisme certificateur est l' Education Nationale

Durée et rythme d'alternance :

Durée du contrat : 1 an

Temps en entreprise : 2 sem. en Entreprise/2 sem. au CFA

Temps en centre : 712 h

Modalités et délai d'accès :

Modalités : accès à la formation après validation des prérequis (dossier de candidature et entretien de motivation)

Date de démarrage : Voir calendrier (disponible sur demande)

Délai d'accès : selon validation du financeur

Inscription en ligne :

portailpedagogique@reunion.cci.fr



Tarifs :

Apprentissage et professionnalisation : formation gratuite pour l'apprenant et rémunérée, cf réglementation ;

Autres dispositifs et employeurs : nous consulter ;

LIEU ET CONTACT :

Filière Technique

Pôle Formation Ouest CIRFIM

31 Avenue Raymond Mondon 97420 Le Port

0262 43 04 13 cfacirfim@reunion.cci.fr

Informations complémentaires et indicateurs
de résultats sur le site internet :

www.reunion.cci.fr



Mention Complémentaire TECHNICIEN EN RESEAUX ELECTRIQUES

PROGRAMME SYNTHETIQUE DE FORMATION

Mathématiques appliquées, Informatique

Préparation et organisation des travaux

Planifier son activité.

Préparer son poste de travail.

Réalisation des travaux, Mise en service, Contrôle et Maintenance des ouvrages

Production/transport de l'énergie

Production de l'énergie, Réseaux de transport, Postes de répartition

Distribution de l'énergie

Dispositions communes aux réseaux, Caractéristiques des réseaux

Structure des réseaux aériens (BT/HTA)

Dispositions communes aux supports

Réseaux aériens haute tension et basse tension

Structure des réseaux souterrains (BT/HTA)

Génie civil, Réseaux souterrains haute tension et basse tension

Postes de transformation

Structure des réseaux d'éclairage public (BT/HTA)

Technologies d'éclairage public, Gestion de l'éclairage public

Branchements clients

Typologie des branchements, Technologie et mise en œuvre des matériels

Relations entreprise/clientèle

Communiquer dans un environnement professionnel.

Sécurité, Gestion environnementale et traitement des déchets

Prévention des risques professionnels

Normes, Réglementations, Habilitation électrique UTE C 18 510-1

Signalisation temporaire

Engins de chantier, Nacelle, Outillages

Dépose de réseaux et de matériels

Sauveteur secouriste du travail

Respect de l'environnement, gestion des déchets.

Formations aux TRAVAUX SOUS TENSION (en + par rapport au référentiel)

Module de base

Module émergence

Module aérien (y compris Branchement, Eclairage Public, CCFC)

Module terminal individuel et terminal colonnes

CACES R486 PEMP Groupe B

Qualification des monteurs à la confection des accessoires souterrains (BT et HTA synthétique)

POINTS FORTS : Formation permettant l'acquisition de diverses compétences rapidement mobilisables en entreprise.
Formation permettant l'utilisation du CPF.

Cette formation est dispensée avec toute l'expertise de la CCI Réunion : 5 sites de formation sur l'île, plus de 60 formations en alternance 80 % de réussite aux examens chaque année.