CCI ÎLE DE LA RÉUNION

Date maj : 15/02/2024
Domaine : **Sécurité électrique**
Formation non certifiante (pas de code RNCP / RS)

POLE FORMATION – FORMATIONS PROFESSIONNELLES

Recyclage TRAVAUX SOUS TENSION
Module installations électriques sur les engins mobiles à motorisation thermique, électrique ou hybride ayant une énergie embarquée. (IEVE)

VOTRE FUTURE COMPETENCE :

Objectifs : aptitudes et compétences visées

Aptitudes : Réaliser des travaux sous tension sur les engins mobiles à motorisation thermique, électrique ou hybride ayant une énergie embarquée. Il permet d'habiliter d'indice « T » complété de la lettre L² en BT pour :
- assembler des éléments ou batteries d'accumulateurs pour constituer un pack batteries ;
- poser ou déposer le ou les packs batteries de l'engin mobile;
- remplacer un ou des éléments de batterie ou des composants ;
- entretenir les bornes, les liaisons nues ou les corps de batterie ;
- désassembler un coffre ou un pack batteries.

Compétences :
- exploiter et compléter les documents relatifs aux opérations demandées
- s'assurer de la faisabilité des travaux sous tension (TST)
- analyser la situation de travail et vérifier l'adéquation des moyens dont il dispose
- matérialiser et aménager la zone de travail
- identifier et réaliser les travaux sous tension en assurant sa sécurité et celle des tiers
- maîtriser le mode opératoire défini et les gestes associés
- interrompre une opération TST en cours lors de l'apparition d'une difficulté technique ou matérielle, non prévue dans le mode opératoire
- gérer les interruptions de travail
- clôturer les travaux sous tension et rendre compte au chef d'établissement et à son employeur selon les modalités définies

Méthodes mobilisées, modalités d'évaluation :

Méthodes mobilisées : Une formation professionnelle qui privilégie l'approche métier.
Modalités d'évaluation : Test théorique et pratique

Types de structures concernées :
Garage, maintenance automobile, centre VHU, dépanneur…

Poursuite de Formation :
Notre offre de formations vous permettra de développer des compétences complémentaires – nous consulter.

Accessibilité aux personnes porteuses de Handicap:
• Tous les sites sont accessibles
•Le parcours pédagogique peut être individualisé sur étude avec le référent handicap.

NOTRE OFFRE DE FORMATION :

Public visé :
Toute personne âgée d'au moins 18 ans
Cette formation s'adresse à des personnes appelées à intervenir sur des Installations de batteries sur les engins mobiles à motorisation thermique, électrique ou hybride ayant une énergie embarquée conformément aux conditions prévues dans la NFC 18 510 et des Normes NFC 18-505-1 et NFC 18-505-2-1.

Prérequis:
- Avoir suivi une formation initiale. Le titre d'habilitation T dans le domaine concerné conditionnera l'accès au module de recyclage.
- Être en possession des équipements de protection individuelle adaptés aux travaux visés.

Validation de la formation :
Avis après formation permettant de délivrer un titre d'habilitation électrique par l'employeur aux travaux sous tension TST IEVE engin
Recyclage périodique obligatoire

Validation des acquis de l'expérience (VAE) :
Pas de VAE pour cette formation

Durée : 14 heures en centre

Modalités et délai d'accès :
Modalités : accès à la formation après validation des prérequis (bulletin d'inscription et lettre d'engagement de l'employeur)
Date de démarrage : Voir calendrier (disponible sur demande)
Délai d'accès : selon validation du financeur

Inscription : fccirfim@reunion.cci.fr

Tarifs : nous consulter

LIEU ET CONTACT:
Filière Technique
Pôle Formation Ouest CIRFIM
31 Avenue Raymond Mondon 97420 Le Port
0262 43 51 12 fccirfim@reunion.cci.fr

Informations complémentaires et indicateurs de résultats sur le site internet :
www.reunion.cci.fr

ORG TST IE

CCI ÎLE DE LA RÉUNION

POLE FORMATION – FORMATIONS PROFESSIONNELLES

Recyclage TRAVAUX SOUS TENSION
Module installations électriques sur les engins mobiles à motorisation thermique, électrique ou hybride ayant une énergie embarquée. (IEVE)

PROGRAMME SYNTHETIQUE DE FORMATION

I. Théorie

- Normes NF C 18-550, NF C 18-505-1, NF C 18-505-2.1

II. Exercices pratiques

- nettoyer, réaliser des connexions ou des déconnexions
- changer un élément d'une batterie avec gestion d'une interruption de travail pour approvisionnement ou difficulté technique
- interruption (volontaire et involontaire) et la reprise d'une opération TST
- changements de rôles des stagiaires (chargé de travaux et exécutant)

POINTS FORTS :
- Formation permettant l'acquisition de diverses compétences rapidement mobilisables en entreprise.
- Cette formation est dispensée avec toute l'expertise de la CCI Réunion : 5 sites de formation sur l'île, une offre très large qui permet d'apporter une solution Formation à vos besoins en Compétences.
- Le CIRFIM est le seul centre de l'océan Indien agréé par le Comité des Travaux Sous Tension ouvrage et par l'organisme des travaux sous tension sur les installations électriques

ORG TST IE