HABILITATION ELECTRIQUE - Personnel chargé d'intervention, de remplacement et de raccordement

Financement

Formation professionnelle continue Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

LE CAMPUS BY CCI DEUX-SÈVRES

Accueil CCI 05.49.28.79.79 contact.formation@cci79.com

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi Jeune de moins de 26 ans Personne handicapée Salarié(e) Actif(ve) non salarié(e)

Sélection:

Dossier Entretien

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Ouvriers, monteurs, agents de maîtrise ayant peu ou pas de connaissances en électricité, Toute personne souhaitant mettre à jour ses connaissances afin de préparer à l'habilitation électrique pour électricien. Nombre de personnes par groupe : 5 personnes minimum, 12 personnes maximum.

Prérequis pédagogiques :

Aucun

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

--> Se familiariser avec l'électricité en vue de ses applications : circuits électriques, moteurs, pompes, ventilateurs, raccordements ; --> Acquérir la connaissance de la réglementation en matière d'instructions de sécurité électrique et des risques présentés par les installations et équipements BT ; --> Appliquer les consignes de sécurité liées aux manœuvres de réarmement effectuées sur des installations et équipements électriques ; --> Connaître et appliquer les méthodes d'une intervention de remplacement et de raccordement en basse tension.

Contenu et modalités d'organisation

LES BASES DE L'ELECTRICITES : 2 JOURS JOUR 1 : 1 - Définition de grandeurs électriques : - Générateur, récepteur, conducteur, isolant, résistance, tension, intensité, puis-sance, énergie. 2- Dangers et protection des personnes contre le courant électrique : - Disjoncteurs différentiels, prises de terre, régime de neutre TT, TN, IT. 3 - Technologie et symboles des appareillages basse tension : - Sectionneurs, contacteurs, appareillage de protection (fusibles, disjoncteurs). 4 - Moteurs asynchrones monophasés, triphasés : - Principe simple de fonctionnement, raccordement sur le réseau d'alimentation. JOUR 2 : 5 - Initiation aux schémas électriques : - Symboles graphiques, entraînement à la lecture, à l'exécution de schémas élect-triques simples. 6 - Travaux pratiques. 7 - Câblages : - Montage de récepteurs en série et en parallèle, circuit va-et-vient, télé-rupteur, alimentation et protection d'un moteur avec commande à distance. 8 - Utilisation de contrôleurs universels. HABILITATION ELECTRIQUE BS : 2 jours JOUR 3 : 9 - Théorie : - L'évaluation des risques, - Les grandeurs électriques (tension, résistance, intensité, puissance), - Les dangers de l'électricité, - Les mesures de protection, - Les limites, zones et opérations liées, - Les duiplements de protection, - Les titres d'habilitations et les rôles, - Les outillages et matériels électriques, - La procédure à suivre en cas d'accident électrique, - Rôle et opérations du chargé d'opérations BE manœuvres limitées. - Rôle et opérations du chargé d'opérations BS. JOUR 4 : 10 - Pratique : - Analyser les risques électriques, - Faire une mise hors tension, - Réaliser une intervention de remplacement et de raccordement en sécurité, - Réaliser une manœuvre d'exploitation, - Rendre compte auprès du chargé d'exploitation électrique, - Intervenir en cas d'accident corporel ou d'incendie électrique. 11 – Evaluation : Cette évaluation ess réalisée par le formateur qui a assuré la formation. Chaque formation fait l'objet d'une évaluation des savoir faire est réalisée à part

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Non renseigné

Validation(s) Visée(s)

Habilitation électrique BS chargé d'intervention élémentaire, basse tension - Sans niveau spécifique

Habilitation électrique BE manoeuvre chargé d'opérations spécifiques, basse tension

- Sans niveau spécifique

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00504553	du 10/10/2024 au 16/10/2024	Niort (79)	LE CAMPUS BY CCI DEUX-SÈVRES		Non éligible	FPC
00523679	du 12/02/2025 au 12/03/2025	Niort (79)	LE CAMPUS BY CCI DEUX-SÈVRES		Non éligible	FPC
00522371	du 08/04/2025 au 04/06/2025	Niort (79)	LE CAMPUS BY CCI DEUX-SÈVRES		Non éligible	FPC
00522374	du 23/09/2025 au 08/10/2025	Niort (79)	LE CAMPUS BY CCI DEUX-SÈVRES		Non éligible	FPC