

Habilitation électrique B1 B1V. formation initiale ou recyclage

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

GRETA CFA AQUITAINE
Antonina Meneut / PIERRE-JEAN
PANELAY
05.53.02.17.69
pierre-jean.panelay@greta-est-aquitaine.com

Accès à la formation

Publics visés :

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

Sélection :

Inscription obligatoire par un conseiller
en insertion professionnelle

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Avoir, dans le domaine de tension considéré sur les ouvrages ou les installations électriques, des compétences en électricité résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle, et notamment : Différencier les grandeurs électriques, telles que courant, tension, résistance, puissance, alternatif et continu Identifier les dispositifs de protection contre les contacts directs et indirects Identifier les équipements électriques dans leur environnement (fonctions : séparation, protection, commande etc...) Lire un schéma électrique et reconnaître les matériels à partir de leurs symboles

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Permettre à l'employeur de délivrer un titre d'habilitation électrique en adéquation avec l'activité du salarié Identifier et analyser les risques électriques dans un local, une armoire ou en champ libre Avoir un comportement adapté en fonction des risques électriques Identifier, repérer et mettre en œuvre les EPI et les EPC. Réaliser la 2ème étape de consignation, baliser et surveiller la zone de travail Réaliser une intervention d'entretien et de dépannage et rédiger les documents nécessaires Rendre compte auprès du chargé de travaux, de chantier, du chargé d'exploitation électrique ou de son employeur

Contenu et modalités d'organisation

PARTIE THEORIQUE Module Tronc commun TC2 Notions élémentaires d'électricité Effets physiopathologiques du courant électrique Exemples d'accidents (contact direct, indirect, court-circuit) Les domaines de tension. Règles de sécurité découlant des dangers du courant électrique. L'habilitation électrique, principe, définitions et symboles. Les personnes intervenantes ; les rôles et missions de chacun Les limites, les zones d'environnement et les opérations liées. Les documents écrits réglementaires Les ouvrages électriques, les fonctions de l'appareillage, l'usage des plans et des schémas, l'intérêt des verrouillages et inter verrouillages. Incidence de la conception des équipements sur la sécurité du personnel Les équipements de protection individuelle et collective Comment travailler en sécurité? Principes généraux de la prévention à appliquer au cours d'une opération électrique Mission du surveillant de sécurité électrique Les travaux hors tension La consignation et déconsignation Les travaux au voisinage de pièces nues sous tension Evaluation des risques liés à une situation donnée Les séquences de la mise en sécurité liées aux différentes opérations **PARTIE PRATIQUE B1 B1V** Analyser les risques dans une situation donnée Mettre en œuvre les équipements de protection individuelle et collective Exploiter les documents applicables dans le cadre des travaux hors tension (attestation de consignation, avis de fin de travail) ainsi que les autres documents associés (autorisation de travail, instruction de sécurité, etc.) Connaître les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages Identifier les mesures de prévention et les instructions de sécurité à observer pour l'élimination du risque de présence de tension

Durées de la formation *21h en cours du jour

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Individualisé

Validation(s) Visée(s)

Habilitation électrique B1 exécutant électricien, basse tension - *Sans niveau spécifique*

Habilitation électrique B1V exécutant électricien, travaux au voisinage, 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
00071623	du 18/11/2017 au 30/03/2026	(24)	GRETA CFA AQUITAINE		Non éligible	