

# 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  
Salaré(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

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	Périgueux (24)	GRETA CFA AQUITAINE		Non éligible	