

# Habilitation électrique non électricien

## Recyclage - Chargé de consignation et de manœuvre

### Modalités pédagogiques

**Durée** : 7 heures, 1 jour

**Horaires** : 9h00-12h30 et 13h30-17h00 (horaire adaptable en fonction de vos contraintes)

**Lieu** : Voir convention

**Participants** : 1 mini – 8 max

**Dates** : Voir convention

**Niveau** : Initiation

### Présentation de la formation

Cette formation va permettre aux stagiaires d'être en capacité de pratiquer en toute sécurité toutes les missions dans leur environnement de travail, et savoir adopter la conduite adaptée en cas d'accident lié à l'électricité et de participer à la prévention du risque électrique au sein de sa structure.

### Objectifs de fin de formation

A la fin de la formation l'apprenant sera capable de :

- Connaître les risques d'accidents lors de travaux non électriques en zone de voisinage simple des installations électriques haute (HTA) et basse tension (BT),
- Mettre en pratique les règles exposées dans le cadre de son activité,
- Mettre en application les prescriptions de sécurité des différentes normes lors de travaux non électriques sur les ouvrages électriques et adopter une conduite pertinente en cas d'accident d'origine électrique,
- Adapter les prescriptions dans les domaines et les situations propres à son établissement
- Identifier les risques électriques sur ou à proximité d'une installation (armoire, local ou en champ libre), savoir se déplacer et évoluer dans un environnement électrique
- Avoir un comportement adapté à la situation (risques)
- Rendre compte de l'opération réalisée auprès du chargé des encadrants ou de l'employeur.
- Baliser et surveiller la zone des opérations

### Public visé et Prérequis

Public visé :

Tout opérateurs, mécanicien ou technicien chargé d'assurer de travailler et d'intervenir en sécurité sur les installations : dépannage, consignation, interventions,

**EASY B4U - PASSPRO**

86 rue Pierre et Marie Curie 34430 SAINT JEAN DE VEDAS

Courriel : contact@passpro.fr – Tél : 09.51.04.21.45

N° d'enregistrement 76 66-02012-66 Auprès de la Préfecture de la région Occitanie

Siret : 821 373 677 00029 - Ape : 7022Z

Référence PROG4 – Version D

essais etc... Sur les bonnes tensions de fonctionnement des installations de l'entreprise.

#### Prérequis :

Être qualifié conformément à sa fiche de poste, avoir déjà suivi une formation en habilitation électrique, posséder un diplôme ou une formation attestant de ces compétences et une bonne maîtrise de la langue dans laquelle est dispensée la formation.

### **Positionnement avant la formation**

Le niveau de connaissance et les besoins des stagiaires sera évalué avant la formation par un entretien téléphonique avec les référents de l'entreprise, la validation du programme adapté sera réalisée à la suite d'une visite sur site par le formateur.

### **Objectifs et contenus pédagogiques par demi-journée**

Matin

#### **Généralités sur le risque électrique**

- Evaluation des risques et incidence sur le comportement
- Règles de sécurité découlant des dangers du courant électrique, les personnes intervenantes, les zones d'environnement, les documents écrits, les fonctions de l'appareillage, l'utilité des plans et des schémas, l'intérêt des verrouillages

#### **Règlementation**

- Nouvelles préconisations des services de la CNAM-INRS suivant les différentes normes en vigueur depuis février 2020
- Définition des savoir-faire associés aux niveaux d'habilitation (réalisation pratique des consignations, réalisation pratique de mesurage, etc.)

Après-midi

#### **Opérations en basse tension**

- Travaux hors tension en BT, la consignation en BT
- Missions : du chargé de consignation, du chargé de travaux et de l'exécutant
- Travaux au voisinage de pièces nues sous tension en BT
- Evaluation des risques, procédures à mettre en œuvre
- Interventions en BT, Interventions de dépannage et de connexion
- Opération d'entretien avec présence de tension

### **Conduite à tenir en cas d'incendie et/ou d'accident d'origine électrique**

#### **EASY B4U - PASSPRO**

86 rue Pierre et Marie Curie 34430 SAINT JEAN DE VEDAS

Courriel : contact@passpro.fr – Tél : 09.51.04.21.45

N° d'enregistrement 76 66-02012-66 Auprès de la Préfecture de la région Occitanie

Siret : 821 373 677 00029 - Ape : 7022Z

Référence PROG4 – Version D

**Outils et équipements de protections,**

**Prescriptions particulières aux batteries, ou aux matériels spécifiques à l'entreprise**

**Généralité sur les modes opératoires,**

**Choix et préparation des EPI, outils et matériel spécifiques,**

**Mise en place des modes opératoires,**

**Identification des risques spécifiques aux batteries,**

**Présentation des différents types de batteries,**

**Présence et identification des générateurs de secours**

**Présence et identification de sources extérieures**

**Respect des consignes de sécurité,**

**Adaptation de son comportement à la situation,**

**Préparation et conduite des travaux sous tension,**

**Rédaction des documents propres aux opérations,**

**Balisage et surveillance de la zone des opérations.**

## **Moyens pédagogiques et techniques mis en œuvre**

### **Moyens pédagogiques :**

Moyens et méthodes pédagogiques : La formation alternera théorie et pratique avec des exercices, cas pratiques et mises en situation, Théorique et pratique suivant NFC 18-510 /A1.

Manœuvres de disjoncteur, manœuvres de sectionneur, manœuvres d'interrupteur, câblage sur platines pédagogiques, etc.

Supports : Un support de cours sera remis à chaque apprenant.

### **Moyens techniques :**

#### **EASY B4U - PASSPRO**

86 rue Pierre et Marie Curie 34430 SAINT JEAN DE VEDAS

Courriel : contact@passpro.fr – Tél : 09.51.04.21.45

N° d'enregistrement 76 66-02012-66 Auprès de la Préfecture de la région Occitanie

Siret : 821 373 677 00029 - Ape : 7022Z

Référence PROG4 – Version D

Moyens mis à disposition : Salle équipée de tables et chaises, connexion internet, vidéoprojecteur, visières de sécurité anti-UV, gants d'électricien, vérificateur d'absence de tension, cadenas, système de verrouillage.

Mise à disposition des installations électrique de l'entreprise pour pratique

## Modalités d'évaluation

**Avant la formation** : une évaluation en ligne sur le positionnement du stagiaire

**Pendant la formation** : exercices, quiz, QCM et mises en situation tout au long de la formation pour tester vos connaissances et évaluer votre progression.

**En fin de formation** : un questionnaire à choix multiple permettra de vérifier l'acquisition correcte des compétences.

**Critère d'évaluation** :

- Un score de 60% de bonnes réponses doit être obtenu pour la validation des acquis.

**Après la formation** : une évaluation est réalisée à 6 mois pour évaluer l'impact de la formation sur la pratique professionnelle du stagiaire

## Moyens d'encadrement

Formateur spécialisé en électricité tertiaire et industrielle depuis plus de 10 ans.

## Moyens permettant le suivi et l'appréciation des résultats

Suivi de l'exécution :

- Feuille d'émargement par demi-journée signée par chaque stagiaire et par le formateur
- Remise d'une attestation d'assiduité individuelle

Appréciation des résultats :

- Évaluation formative continue durant la session
- Remise d'une attestation de fin de formation
- Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de formation
- Un titre d'habilitation sera remis à l'employeur

## Sanction de la formation

Remise d'une attestation de fin de formation

Avis et titre pré-rédigé adressés à l'employeur, à l'issue de l'application pratique

## Accessibilité aux personnes en situation de handicap

### EASY B4U - PASSPRO

86 rue Pierre et Marie Curie 34430 SAINT JEAN DE VEDAS

Courriel : contact@passpro.fr – Tél : 09.51.04.21.45

N° d'enregistrement 76 66-02012-66 Auprès de la Préfecture de la région Occitanie

Siret : 821 373 677 00029 - Ape : 7022Z

Référence PROG4 – Version D

Nous souhaitons que tout le monde puisse bénéficier et accéder à nos formations. C'est pourquoi, notre organisme de formation vous propose d'étudier les possibilités d'aménagement au cas par cas. Pour cela merci de contacter le Référent Handicap au 09 51 04 21 45 ou par mail à [handicap@passpro.fr](mailto:handicap@passpro.fr).

**EASY B4U - PASSPRO**

86 rue Pierre et Marie Curie 34430 SAINT JEAN DE VEDAS

Courriel : [contact@passpro.fr](mailto:contact@passpro.fr) – Tél : 09.51.04.21.45

N° d'enregistrement 76 66-02012-66 Auprès de la Préfecture de la région Occitanie

Siret : 821 373 677 00029 - Ape : 7022Z

Référence PROG4 – Version D