

PERSONNEL ELECTRICIEN RECYCLAGE HABILITATION ELECTRIQUE H1V H2V HC HE Manœuvre Essai Mesurage Vérification

Domaine Pro
SANTE SECURITE AU TRAVAIL



PUBLIC CONCERNE

Tout électricien ou électromécanicien chargé d'assurer des travaux, des dépannages, des consignations en HT (haute tension) et des interventions ou essais en HT.

PRE-REQUIS

Avoir des compétences en électricité générale BT et/ou HT
Être titulaire d'un titre d'habilitation similaire ou supérieur en limite de validité (à présenter au formateur en début de stage).

DUREE

10,5 heures réparties sur 1 jour et demi

CONTACT

commercial@cneap.fr
04 74 59 79 79

METHODES MOBILISEES

- Apports théoriques et pratiques
- Application sur mallette pédagogique
- Programme personnalisé
- Livret « opération d'ordre électrique » remis à chaque participant

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Objectif général : Intervenir sur des équipements et installations d'ordre électrique en basse et haute tension dans le respect de la norme NF C 18-510

A l'issue de la formation vous serez capable de :
Assurer des travaux, des interventions, des dépannages, des essais des consignations en haute tension

- Identifier et maîtriser les risques liés à l'électricité
- Adopter une conduite efficace face à un accident

DATES ET MODALITES D'ORGANISATION

Présentiel, collectif, inter et intra-entreprises

Dates de sessions inter-entreprises : nous consulter

Programmation d'une session intra-entreprise : à convenir avec vos services

Horaires : à convenir

LIEU DE LA FORMATION

Dans nos locaux à Châbons (proche Colombe, Burcin, Biol, Val-de-Virieu)

Dans nos locaux Saint Jean de Bournay (proche Bourgoin-Jallieu, Diémoz, Moidieu-Détourbe, Lieudieu)

Dans les locaux de votre entreprise ou de votre collectivité

MODALITES ET DELAIS D'ACCES

Modalités d'inscription

Après signature du devis et de la convention de formation, ou inscription sur le portail CPF

Délai d'accès formation intra-entreprise : 1 mois

Effectif

6 personnes minimum, 12 personnes maximum

MODALITES D'EVALUATION

- Positionnement en début et fin de formation

Attestation d'acquis et attestation de formation remises en fin de formation aux participants ayant suivi la formation avec assiduité

- Les certificats Habilitation Electrique sont inscrits au répertoire spécifique de France Compétences sous les codes suivants :

H1V : RS 1647 ; H2V : RS 1671 ; HC : RS1674 ; HE : RS 1675

PERSONNEL ELECTRICIEN

RECYCLAGE HABILITATION ELECTRIQUE H1V H2V HC HE

Manœuvre Essai Mesurage Vérification

CONTENUS DE LA FORMATION

Opérateur habilité H1-H2-H2V Essai - Electricien exécutant ou chargé de travaux en HT

Exécuter ou encadrer des opérations d'ordre électrique en haute tension (H1-H2) sur une installation ou un ouvrage consigné ou dans un environnement électrique.

- H1 = Exécutant
- H2 = Chargé de travaux (Encadrant).
- L'habilitation H2V Essai concerne un chargé de travaux qui dans le cadre de travaux d'ordre électrique est amené à faire des essais de fonctionnement mais aussi de consignation et de déconsignation pour lui-même.

Opérateur habilité HC - Chargé de consignation en HT

En haute tension (HC), préparer et réaliser la consignation ou la mise hors tension d'une installation ou d'un ouvrage électrique en vue de la réalisation de travaux d'ordre électrique ou non.

Opérateur habilité HE Manœuvre

Procéder en Haute Tension à des manœuvres d'exploitation :

- La modification de l'état électrique d'un réseau ou d'une installation dans le cadre du fonctionnement normal
- La mise en marche, le réglage ou l'arrêt d'un équipement
- Le réarmement d'un relais de protection
- Le branchement et le débranchement d'équipements amovibles prévus pour être connectés et déconnectés sans risques
- Procéder à des manœuvres de consignation (sous la responsabilité d'un chargé de consignation), dans la limite des opérations de manœuvre.

Opérateur habilité HE Essai En haute tension (HE Essai)

Procéder à la mise sous tension d'installation ou d'ouvrage afin de vérifier qu'ils fonctionnent conformément aux besoins dans le cadre :

- D'essais selon les principes d'intervention en HT D'essais selon les principes des travaux
- D'essais ne rentrant pas dans les deux définitions précédentes (ex : test de matériel en série...)

Opérateur habilité HE Mesurage

Procéder à des opérations de mesurages en haute tension (HE Mesurage) comprenant :

- Les mesures électriques réalisées sur les ouvrages ou sur les installations (intensité, tension, puissance, résistance, continuité...)
- Les mesures électriques réalisées dans un environnement électrique
- Les mesures de grandeurs non électriques réalisées dans un environnement électrique

Opérateur habilité HE Vérification Procéder en haute tension (HE Vérification)

- Des examens visuels à partir de schémas et dossiers, et des contrôles de l'état des ouvrages ou des installations sur site, notamment des conducteurs et de leurs raccordements
- Des contrôles techniques permettant de s'assurer, notamment du bon fonctionnement des dispositifs de sécurité, tels que :
 - Les dispositifs de protection
 - Les dispositifs de coupure d'urgence
 - L'éclairage de sécurité
- Des mesurages concernant, par exemple, la valeur de l'isolement, de la résistance de prise de terre, de la continuité des conducteurs de protection
- Les vérifications ne nécessitent ni démontage, ni remplacement, ni consignation, ni déconsignation.

PROFIL DES INTERVENANTS

Formateur électromécanicien spécialisé dans le risque électrique.

PERSONNEL ELECTRICIEN RECYCLAGE HABILITATION ELECTRIQUE H1V H2V HC HE Manœuvre Essai Mesurage Vérification

EVALUATIONS CERTIFICATIVES / SESSION D'EXAMEN

Aucune épreuve certificative prévue

EQUIPEMENTS / ACCES

Saint-Jean de Bournay / Vallon Bonnevaux

- **Matériel et équipements :**

Salles standard équipées d'ordinateur et de vidéoprojecteur

Salle de puériculture avec 8 postes fixes équipés ; salle entretien des locaux et du linge équipée (balais trapèzes, balayage humide, etc.) ; cuisine pédagogique avec 8 postes équipés (cuisinière, four, matériel de cuisson) ; salle informatique.

- **Stationnement / Accès par transports :**

Plusieurs parkings à proximité, le plus proche étant accessible par la rue Jeanne d'Arc.

Transports en commun : lignes régulières Transisère : en provenance de Bourgoin-Jallieu (2090), Villefontaine (VFT02), Vienne (2900), Lyon (2960)

- **Accessibilité des locaux :** Oui partielle

Totalement accessibles : Salle de restauration, Bâtiment plateaux techniques. (Un poste pour les Personnes à Mobilité Réduite prévu par plateau technique), 2 places de stationnements PMR à l'intérieur de l'établissement.

Partiellement accessibles : Salles de formation (à l'étage et en rez-de-chaussée).

Autres : Bandes de guidage au sol pour les personnes déficientes visuelles

- **Restauration sur place** (7,90 euros le repas), plusieurs possibilités de snacking aux alentours

- **Hébergement :** Oui

Châbons / Vallon Bonnevaux

- **Matériel et équipements :**

Salles standard équipées d'ordinateur et de vidéoprojecteur

Salle de puériculture avec 2 postes fixes équipés + 3 postes mobiles ; salle entretien des locaux et du linge équipée (balais trapèzes, balayage humide, etc.) ; cuisine pédagogique avec 8 postes équipés (cuisinière, four, matériel de cuisson) ; salle informatique.

- **Stationnement / Accès par transports :**

Plusieurs parkings à proximité, devant l'établissement. Transports en commun : Gare SNCF à 15 minutes à pieds.

- **Accessibilité P.M.R. des locaux :** Oui partielle

Totalement accessibles : Salle de restauration, Bâtiment plateaux techniques. (Un poste pour les Personnes à Mobilité Réduite prévu par plateau technique), 2 places de stationnements PMR à l'intérieur de l'établissement

Partiellement accessibles : Salles de formation (à l'étage et en rez-de-chaussée).

- **Restauration sur place** (7,90 euros le repas), boulangerie et épicerie au centre village.

- **Hébergement :** Oui

Au sein de votre collectivité ou de votre entreprise



Vous êtes en situation de handicap ?

Vous pouvez avoir besoin d'aménagements spécifiques ou d'une aide adaptée.

Afin de vous accueillir dans les meilleures conditions et de nous assurer que les moyens de la formation peuvent être adaptés à vos besoins spécifiques, Vallon Bonnevaux vous propose de contacter Mme PASSOT, référente H+, au 04 74 59 79 79 ou par mail laurence.passot@cneap.fr

PERSONNEL ELECTRICIEN RECYCLAGE HABILITATION ELECTRIQUE H1V H2V HC HE Manœuvre Essai Mesurage Vérification

DEBOUCHES APRES LA FORMATION

Suites de parcours possibles / Passerelles

Cette formation pourra être complétée par le Certificat Sauveteur Secouriste du Travail

Une formation de recyclage de l'habilitation est recommandée tous les 3 ans (durée : 10 heures 30) - tous les 2 ans en cas de pratique occasionnelle.

- Les salariés effectuant des travaux sous tension en haute tension doivent recevoir une formation spécifique auprès d'un organisme agréé <https://www.inrs.fr/risques/electriques/habilitation-electrique-foire-aux-questions.html>

MODALITES FINANCIERES

Salariés/Demandeurs d'emploi : La formation est éligible à la prise en charge par le Compte Personnel de Formation ou, en fonction de votre poste, dans le cadre du Plan de Développement des Compétences de votre entreprise.

Coût de la formation en inter-entreprises : nous consulter

Coût de la formation intra-entreprise : nous contacter pour l'étude de votre besoin personnalisé.

REFERENCES

% de satisfaction sur les 3 dernières années

	2020-2021	2019-2020	2018-2019
Taux de réussite globaux			
CAP Accompagnant Educatif Petite Enfance	100%	91%*	100%
CAPa Jardinier Paysagiste	100%	91%	100%
CAPa Service Aux Personnes / Vente en Espace Rural	90%	100%	75%
Bac Pro Service Aux Personnes et Animation du Territoire	93%	95%	96%
Satisfaction globale Apprenants Formations Continues Courtes	89% (703 enquêtes recueillies)	94,2% (324 enquêtes recueillies)	87,63% (415 enquêtes recueillies)
Employeurs Formation Continue (Satisfaits - Très satisfaits)	80% (30 enquêtes recueillies)	100% (4 enquêtes recueillies)	80% (10 enquêtes recueillies)

LES + DE LA FORMATION

VALLON BONNEVAUX remet aux participants ayant suivi la totalité de la formation le livret « opération d'ordre électrique » ainsi qu'un outil de consignation CATU (condamnateur d'organes de protection B.T.).