

Programme de formation

Formation initiale Habilitation Electrique

BE essais / mesures / vérifications – B1V – B2V – BR – BC

Option Haute Tension : HE – H1V – H2V – HC

Selon la norme NFC 18-510

PUBLIC VISÉ

Toute personne qui ne possède pas ou peu de connaissances électriques et qui est chargé d'assurer en sécurité des travaux, des dépannages, interventions ou essais, d'assurer des consignes sur des installations et équipements électriques au voisinage ou en présence de tension dans le respect des prescriptions NFC 18-510.

PRÉ REQUIS

Être âgé de 18 ans minimum. Ne pas avoir de restrictions ou de contre-indications médicales. Maîtriser le français (oral et écrit). Maîtrise des 4 opérations mathématiques de base. Expérience professionnelle requise: NON

DURÉE, LIEU, HORAIRES

Durée : 3 jours soit 21 heures

Lieu :

GANAEC FORMATION

35 ZA de Bièze

38110 SAINT CLAIR DE LA TOUR

Ou sur site

Horaires : 8h30-12h00 & 13h00-16h30

MODALITÉ ET DÉLAI D'ACCÈS

Inscription préalable au minimum 48h avant le début du stage par retour de convention ou contrat signé. Accessibilité aux personnes en situation de handicap : nous consulter.

MODALITÉ D'ORGANISATION

Formation en groupe en présentiel, parcours individualisé selon niveau et indice(s) d'habilitation visés par le stagiaire.

RÉFÉRENCES

NFC 18-510

Article 4544-10 du code du travail

Programme HE ELEC – V.004 Applicable au 28.08.2025

GANAEC Formation

35 ZA de Bièze

38110 SAINT CLAIR DE LA TOUR

www.ganaec-formation.fr

04.37.06.60.21

contact@ganaec-formation.fr

N° de Siret : 809 880 289 00024

N° d'Activité : 82 38 06170 38

Certifiés QUALIOPI par DEKRA CERTIFICATION

Certificat QUALIOPI n°24-11-500

Certifiés CACES® par BUREAU VERITAS

N° de certificat : FR087009-2



INTITULÉ

Savoir exécuter en sécurité des opérations d'ordre électrique dans un environnement à risque électrique. Être formé à la prévention des risques électriques selon la NFC 18-510.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Mettre en application les prescriptions de sécurité de la publication NFC 18-510 lors de l'exécution d'opérations sur les ouvrages électriques.

S'assurer de l'aptitude à adapter ces prescriptions dans les domaines et situations d'entreprise.

Être capable de connaître le risque électrique.

PROGRAMME

Théorie

Connaissances générales.

Présentation de la procédure d'habilitation

Notions élémentaires d'électricité

Evaluation des risques

Comment travailler en sécurité

Conduite à tenir en cas d'incendie ou d'accident d'origine électrique

Pratique

Identifier les risques électriques sur ou à proximité d'une installation

Avoir un comportement adapté à la situation

Respecter les consignes de sécurité pour exécuter les travaux

Maîtriser la manipulation de matériel et outillage dans un environnement électrique

Baliser et surveiller la zone des opérations.

Réaliser une analyse préalable l'opération (consigne d'intervention)

Rédiger et compléter les documents propres aux opérations

Identifier, vérifier et mettre en œuvre les EPI

Suivi et sanction de la formation

Feuille de présence, attestation individuelle de fin de formation. Appréciation de l'acquisition des compétences et de l'atteinte des objectifs par l'organisme de formation. Mesure des compétences acquises par un QCM. Le formateur préconisera le contenu du titre d'habilitation que l'employeur pourra délivrer. Mesure de la qualité globale de la formation, de l'atteinte des objectifs et de l'impact sur la pratique professionnelle par le stagiaire : enquête de satisfaction à chaud puis à froid

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Méthodes pédagogiques

Un livret d'accueil est remis au stagiaire pour suivre une formation personnalisée composée de séquences théoriques en présentiel et à partir de ressources multimédia en autonomie, ainsi que d'exercices de mises en situations de travail.

Moyens techniques

PC ou tablette et vidéoprojecteur ainsi que ressources multimédia et paperboard.

ENCADREMENT - FORMATEURS :

Profil type (CV détaillé sur simple demande) : Une solide expérience professionnelle dans le domaine enseigné, de l'encadrement de groupe et de la formation professionnelle.

→ Formateurs / Au-delà de l'expérience et des compétences requises, nos formateurs sont régulièrement, formés, audités et évalués par le responsable pédagogique de GANAEC Formation et/ou par des organismes extérieurs.

M.A.J le 28/08/2025