

PROGRAMME HABILITATION ELECTRIQUE

Formation Interventions générales, travaux et consignation en haute tension (HTA)

Obtenir les niveaux d'habilitation électrique :

H1 - H1V - H2 - H2V - HC et HE

Personnes concernées

Electricien opérant sur des équipements haute tension.

Compétences visées

Réaliser en sécurité l'ensemble des opérations haute tension (interventions générales, travaux, consignations, essais, vérifications et manœuvres) conformément à la norme NF C 18-510.

En fonction des résultats acquis, cette formation permettra à l'employeur d'habiliter le salarié aux niveaux d'habilitation visés : H1, H1V, H2, H2V, HC, HE Essai, HE Manœuvre, HE Vérification.

FORMATION INITIALE

Durée : 7 heures soit 1 jour

Prérequis

Savoir parler lire et écrire le français.
Avoir plus de 18 ans.
Avoir les bases en électricité.
Habilitation B1V - BC - BE

FORMATION RECYCLAGE

Durée : 7 heures soit 1 jour

Prérequis

Pouvoir justifier du suivi d'une formation initiale de même niveau.

FORMAT DE FORMATION

- Présentiel en inter-entreprise ou intra-entreprise

TARIFS

- 650€ HT (nous consulter)

CONTENU DE LA FORMATION

- Rappels sur le risque électrique**
 - Evaluation des risques et incidence sur le comportement
 - Contacts direct, indirect, court-circuit
 - Règles de sécurité découlant des dangers du courant électrique
 - Personnes intervenant, niveaux d'habilitation, zones d'environnement
 - Documents et procédures d'instructions associées
 - Utilité des plans et des schémas...
- Technique appliquée**
 - Les fonctions de l'appareillage, dispositifs de coupure, de séparation
 - Repérage des circuits et conducteurs
 - Verrouillage, manœuvre, condamnation
 - Matériel et équipement de sécurité
 - Choix des outils électriques portatifs à main
- Opérations en haute tension**
 - Missions du chargé de consignation, du chargé de travaux et de l'exécutant
 - Opérations sur ou à proximité de canalisations électriques
 - Procédure de consignation haute tension
 - Lecture de schémas électriques en haute tension
- Premiers secours**
 - Effets du courant sur le corps humain
 - Conduite à tenir en cas d'accident
 - Incendie dans une installation électrique
- Travaux pratiques**
 - Présentation des équipements électriques
 - Installation HT / BT
 - Armoires et installations électriques
 - Matérialisation de la notion de voisinage
 - Revue des dangers inhérents à l'installation
 - Réalisation de consignation
 - Application des procédures de travail

MOYENS TECHNIQUES

- Salle de formation pour la partie théorique avec écran tactile interactif de 65 pouces 4K HUD
- Plateau pédagogique pour la partie pratique avec maquettes, tableaux électriques, postes haute tension constitués de cellules haute tension multi-fabricant et transformateurs de puissance.

EVALUATION

- Mise en situation pratique.
- Évaluations par un questionnaire sur les connaissances théoriques.

DOCUMENTS FOURNIS

- Supports de cours
- Un "avis après formation" avec les niveaux d'habilitation obtenus
- Un carnet de prescriptions de sécurité suivant la norme NF 18-5110
- Un titre d'habilitation vierge adressé à l'employeur avec une attestation individuelle de fin de formation.

COMPLEMENT D'INFORMATION

Pour cette formation, les EPI sont obligatoires :

- un habit de travail recouvrant toutes les parties du corps, sans partie métallique et non inflammable
- une paire de chaussures de sécurité,
- un casque avec écran facial et jugulaire (norme EN 166),
- une paire de gants isolants BT classe 00 ou classe 0 avec sur-gants et une paire de gants isolants classe 3.

Conformément à l'arrêté du 21 novembre 2016, tout stagiaire se présentant sans les EPI précités ne sera pas accepté à la formation.

HANDICAP

Accessibilité aux personnes en situation de handicap, sous réserve d'étude de dossier

Contactez-nous pour définir l'aménagement le plus adapté pour une formation de qualité.

CENTRE DE FORMATION HTA 2D
Z.A. Folelli - 20213 PENTA DI CASINCA
TEL : 06 19 32 62 30 - e-mail : formation@hta2d.fr
Numéro de déclaration d'Activité : 94202131620