

HABILITATION ÉLECTRIQUE TRAVAUX D'ORDRE ÉLECTRIQUE

B1(V)-B2(V)-BR-BC-BE ESSAI_MESURE_VÉRIFICATION
H0(V)-H1(V)-H2(V)-HC-HE MANŒUVRE_MESURE_VÉRIFICATION_ESSAI



PARTICIPANTS

De 1 à 10 stagiaires maximum



PUBLIC

Toute personne amenée à assurer des opérations de maintenance, de remise en état de fonctionnement, de mise en service partielle et temporaire, et des opérations de Connexion et de Déconnexion en présence de tension.



PRÉREQUIS

- Avoir des compétences en électricité dans le domaine de tension résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle
- Compréhension du français



DURÉE

4 jours (28h)



OBJECTIFS

Réaliser des opérations d'ordres électriques dans le respect de la norme NFC 18510



VALIDATION

Attestation de formation
Proposition de titre

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

A l'issue de la formation le participant sera capable :

- De travailler en maîtrisant le risque électrique en basse tension et haute tension
- De se déplacer dans un environnement électrique et réagir en cas d'accident
- De réaliser des essais en basse tension (pour le module Essai)

MÉTHODE

Cette sensibilisation aux risques s'appuiera sur une méthode participative, associant des exercices pratiques et des apports théoriques.

MOYENS

- Salle équipée de vidéoprojecteur ou TV écran plat
- Livret de formation
- Maquette électrique
- Formateurs qualifiés et expérimentés

ÉVALUATION

Questionnaire d'évaluation théorique
Evaluation individuelle des savoir-faire pratique

DÉLAIS D'ACCÈS

Minimum 24h avant le début de la formation en fonction de nos disponibilités et des exigences relatives au différents financements.

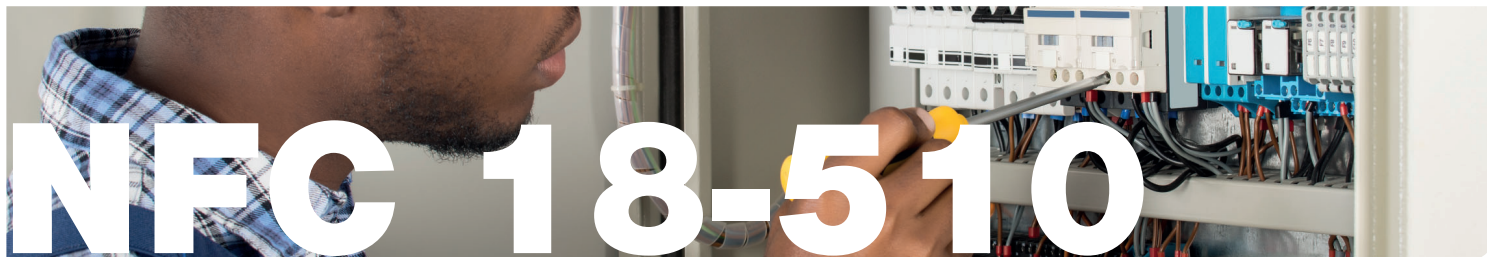
ACCESSIBILITÉ

Formation accessible aux personnes en situation de handicap sans contre-indication de la médecine du travail. Il convient de nous contacter directement afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.

COÛT

Veillez vous référer à notre grille tarifaire.





PROGRAMME

B1(V)-B2(V)-BR-BC-BE ESSAI_MESURE_VÉRIFICATION
H0(V)-H1(V)-H2(V)-HC-HE MANŒUVRE_MESURE_VÉRIFICATION_ESSAI

■ L'ÉLECTRICITÉ

- Les notions et les effets du courant

■ LES RISQUES

- Les différents risques
- Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages

■ LES DOMAINES DE TENSION ET LES HABILITATIONS

- Les zones d'environnement et leurs limites
- Définition des symboles d'habilitation
- Les rôles de chacun
- Principe d'une habilitation

■ LA SÉCURITÉ

- Prévention à appliquer au cours d'une opération électrique
- Séquences de mise en sécurité d'un circuit
- Informations et documents à échanger ou à transmettre au chargé d'exploitation électrique et au chargé de travaux
- Opérations de consignation sur différents types de matériels
- Instructions de sécurité spécifiques aux Essais (pour le B2V essai)

■ LES MOYENS DE PROTECTIONS INDIVIDUELLES ET COLLECTIVES

- Les équipements de protections collectives (barrière, écran, banderole, etc...)
- Les équipements de protections individuelles (Gants, lunettes, ...)

■ SECOURS

- Conduite à tenir en cas d'accident corporel
- Conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique

■ LES MOYENS ET MESURES DE PRÉVENTION

- La VAT
- Les zones de travail
- Opérations de consignation, de dépannage, de mesurage et essai, de connexion/déconnexion
- Analyse des risques
- Les règles et instructions de sécurité
- Vérification et finalisation de l'attestation de première étape de consignation

■ LES DOCUMENTS APPLICABLES

- Attestation de consignation
- Avis de fin de travail
- Autorisation de travail
- Instructions de sécurité
- Fiche de manoeuvre

■ LES RISQUES LIÉS À L'UTILISATION DU MATÉRIEL ET OUTILLAGE SPÉCIFIQUES AUX TRAVAIL

- Identification, vérification et utilisation du matériel et outillage appropriés
- Identification des ouvrages
- Réalisation de travaux hors tension avec ou sans la présence de pièces nues sous tension
- Réalisation d'une deuxième étape de consignation
- Instructions spécifiques aux essais (H2V essai)

■ LE RÉGIME DE RÉQUISITION POUR LE MODULE HC

- Avis de requisition (si nécessaire)
- Analyse des risques pour une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée

■ MISE EN SITUATION PRATIQUE