



HABILITATION ÉLECTRIQUE BS - BE MANŒUVRE H0v

Personnes devant effectuer des manœuvres
 d'appareillages dans un environnement électrique



① Formation habilitante



2 jours
 (14h)



12 personnes maximum



Formation intra-entreprise
 aux dates de votre choix



Formation inter-entreprises
 près de chez vous

PRÉREQUIS

- Comprendre et parler la langue dans laquelle la formation est dispensée
- Être capable de comprendre les instructions de sécurité

RECYCLAGE

Tous les 3 ans.

PERSONNEL CONCERNÉ

Personnes devant effectuer des manœuvres de disjoncteur dans les locaux d'accès réservés aux électriciens ou au voisinage des pièces nues sous tension.

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation.
 Avis d'habilitation remis à l'employeur.

ORGANISME DE DÉLIVRANCE

CELESTRA

DOCUMENTS PÉDAGOGIQUES

Livret de 72 pages remis à chaque apprenant.

FINANCEMENT

Possibilité de prise en charge par les OPCO et le compte CPF.

INCLUSION ET HANDICAP

Si vous rencontrez des difficultés, merci de nous contacter.

CERTIFICATION AFNOR

RÉFÉRENCIEMENT DATADOCK



Datadock

OBJECTIF DE LA FORMATION

Le but de cette formation est de permettre au salarié non-électricien d'accomplir les tâches de réarmement, mise hors tension ou sous tension en sécurité vis-à-vis du risque électrique. Intervention élémentaire sur des circuits terminaux de type : remplacement et raccordement de chauffe-eau, convecteurs, volets roulants, remplacement de fusible, d'une lampe etc.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

- Identifier les risques électriques sur/à proximité d'une installation (armoire, local ou 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, suivant le cas, du chargé de chantier, du chargé de travaux ou de l'employeur.
- Maîtriser la manipulation de matériel et outillage dans un environnement électrique (exécutant).
- Baliser et surveiller la zone des opérations (chargé de chantier/BE Essai).
- Identifier, vérifier et mettre en oeuvre les équipements de protection individuelle.
- Réaliser une manoeuvre d'exploitation ou de consignation dans le respect des instructions et documents (BE manoeuvre).
- Réaliser un essai et un mesurage seul ou à plusieurs et une consignation pour son propre compte (BE essai).
- Réaliser un mesurage ou vérification (examen visuel, essai, mesurage) (BE mesurage/vérification).
- Réaliser une analyse préalable à l'opération (intervention).
- Réaliser une intervention basse tension élémentaire (mise hors tension + VAT) et réarmement d'un dispositif de protection.

Connaissances acquises et savoir-faire nécessaire pour prendre en compte le risque électrique dans le cadre d'opérations :

- non-électriques et pour se prémunir de tout accident susceptible d'être encouru lors d'opérations précisément définies.
- spécifiques (essai, mesurage, vérification, manoeuvre).

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

La journée est interactive, le formateur crée les conditions où chacun peut s'exprimer et écouter. La formation présentée en vidéo-projection propose, entre autres :

- Interactions de groupe.
- Visionnage de vidéos INRS et débriefing.
- Découverte d'appareillages électriques adaptés au niveau d'habilitation.



INTERVENANT

Formateur spécialisé
 en risques électriques



MODALITÉS D'ÉVALUATION

Partie théorique: QCM
 Partie pratique: Évaluation
 basée sur la NFC 18-510
 ① Taux de réussite 2019 : 99,9



RÉFÉRENCES RÉGLEMENTAIRES

Articles R4544-9 et R4544-10
 du Code du Travail



Centre de formation CELESTRA

Déclaration d'activité enregistrée sous le N°11 75 52939 75

SAS au capital de 2000€

SIRET 820 230 134 00026 – RCS PARIS

33, Rue Lafayette

75009 Paris

Tél: 01.45.49.99.46 / 06.61.44.37.74

www.celestra-formation.fr

Version 2.0 - CELESTRA 2020



HABILITATION ÉLECTRIQUE

BS - BE MANŒUVRE H0V

PROGRAMME



PARTIE THÉORIQUE

MODULE TRONC COMMUN N°1

- Les grandeurs électriques, telles que courant, tension, résistance, puissance.
- Les types de courant : alternatif et continu.
- Les effets du courant électrique sur le corps humain (mécanismes d'électrisation, d'électrocution et de brûlures, etc.).
- Les différents DOMAINES DE TENSION.
- Reconnaître l'appartenance des matériels à leur DOMAINE DE TENSION.

MODULE ENVIRONNEMENT

- Identifier les limites et les ZONES D'ENVIRONNEMENT.
- Les prescriptions associées aux ZONES DE TRAVAIL.
- Les équipements de protection collective et leur fonction (barrière, écran, banderole, etc.).
- La ZONE DE TRAVAIL ainsi que les signalisations et repérages associés.
- Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés dans L'ENVIRONNEMENT.

MODULE HABILITATION

- Le principe d'une HABILITATION.
- Définition des symboles d'HABILITATION.

MODULE PREMIERS SECOURS (INITIATION)

- Dispositions à prendre en cas d'accidents de personnes sur les équipements électriques.

MODULE SÉCURITÉ INCENDIE

- Incendie sur les ouvrages électriques.

MODULE SPÉCIFIQUE BS (Intervention de remplacement et de raccordement)

- Risques spécifiques aux interventions BT.
- Mesures de prévention et zone d'intervention.
- Mise en sécurité d'un circuit.
- Préparer et réaliser une intervention de remplacement et de raccordement.
- La rédaction des documents.

MODULE BE MANŒUVRE

- Les matériels électriques BT et TBT.
- Les moyens de protection individuel (l'identification, l'utilisation et la vérification des EPI).
- Différentes manœuvres.
- Respect des consignes du chargé d'exploitation ou du chargé de consignation.

PARTIE PRATIQUE

EXERCICES PRATIQUES SUR CAS CONCRETS.

