



CER
C'EST RÉUSSIR

550
ÉCOLES DE
CONDUITE



WWW.CER.ASSO.FR  

Habilitation électrique du Personnel Non électricien BS-BE Manoeuvre

En 1983, dix professionnels de la sécurité routière ont choisi de se regrouper au sein d'une association. Leur objectif : s'unir pour mieux servir les intérêts des clients.

Aujourd'hui CER c'est :

550 établissements
39 Formations
1 700 voitures
200 000 élèves formés
2 000 professionnels
60 poids lourds
450 véhicules 2 roues

Contact :

SARL LUCAS

Centre de Formation

02.98.57.64.40

 formation@sarllucas.fr

DUREE DE LA FORMATION :

- 2 jours (14h)

HORAIRES :

- De 8h-12h / 13h-16h

DATES :

- A déterminer avec le centre

LIEU DE LA FORMATION :

- Sur votre site
- Dans notre centre à Scaër

LES OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Donner au participant les connaissances et savoir-faire lui permettant de connaître les risques électriques et savoir s'en protéger afin d'effectuer des interventions simples.

PROGRAMME DE LA FORMATION

Enseignement théorique :

- Évaluation des risques
- Grandeurs électriques
- Dangers de l'électricité
- Mesures de protection : limites, zones et opérations liées
- Équipements de protection
- Rôles et titres d'habilitations
- Outillages et matériels électriques
- Procédure en cas d'accident électrique
- Procédure en cas d'incendie électrique
- Le chargé d'interventions élémentaires BS : rôle et opérations

Enseignement pratique :

- Travaux pratiques sur des installations pédagogiques

PUBLIC VISE & PREREQUIS

- Public visé : **Personnel d'exploitation ou d'entretien « non électricien »** appelé à effectuer des opérations simples, interventions de remplacement de raccordement et/ou des manœuvres sur des ouvrages électriques :
 - Des remplacements d'appareillage électrique,
 - Des changement d'ampoules,
 - Des remplacement de fusibles, de prises ou d'interrupteurs.
 - Une Vérification d'Absence de Tension pour remplacer un petit appareillage.

L'habilitation électrique BS est limitée à 400 V et à des disjoncteurs de 32A.

- Prérequis :
 - Savoir lire et écrire.
 - Une connaissance élémentaire en électricité est vivement recommandée pour suivre cette formation.



Habilitation électrique du Personnel Non électricien BS-BE Manoeuvre

RESULTATS ATTENDUS

Symbole	Domaine de tension	Objectif(s)
Le titulaire BS	BT	<ul style="list-style-type: none"> Réaliser de petites interventions élémentaires de remplacement à l'identique et de raccordement, réservées à des circuits terminaux, hors tension et hors zone de voisinage (zone 4) : remplacement d'appareillage électriques (fusibles, prises, interrupteurs), raccordement d'un appareil à un circuit en attente (chauffe-eau, volets roulants), réarmement d'un dispositif de protection (disjoncteur, relais thermique). L'habilitation électrique BR inclut l'habilitation BS. Il intervient jusqu'à 400 volts en courant alternatif, 32 Ampères. Le chargé d'intervention élémentaire BS devra toujours travailler seul.
Le titulaire BE Manoeuvre	BT	<ul style="list-style-type: none"> Réaliser des manœuvres d'exploitation en basse tension (BT) dans un environnement avec un risque de contact avec des pièces nues sous tension (fil non isolé, bornier...). Ces manœuvres d'exploitation regroupent la modification de l'état électrique d'un réseau, la mise en marche ou l'arrêt d'un équipement ou d'une machine, et la connexion ou déconnexion de prises amovibles industrielles

ENCADREMENT

- Formateur habilité selon ED 6127 de l'INRS

METHODES & MOYENS PEDAGOGIQUES

- L'alternance d'exposés théoriques, d'études de cas pratiques, de jeux de rôles, de travaux en groupe permettant de vous préparer à l'exercice quotidien de vos fonctions.
- Salle de cours
- Matériel adéquat à la pratique

EVALUATION DE LA FORMATION & CONDITIONS DE REUSSITE

- Évaluation des connaissances réalisée à la fin de chaque module
- Évaluation du savoir-faire par mise en situation pratique et/ou jeux de rôles
- Conditions de réussite : avoir suivi la formation dans son intégralité

SANCTION DE LA FORMATION

- Délivrance d'un titre d'habilitation pré-renseigné des symboles proposés par le formateur

