

## Norme NF C 18-510 : HABILITATION ÉLECTRIQUE BS

Smart Electro Formation propose une formation préparant à l'obtention de l'habilitation électrique NF C 18-510 BS. Celle-ci est obligatoire pour toute personne, électricienne ou non, qui intervient dans le cadre d'opérations élémentaires en basse tension. Notre formation répond à la norme NF C 18-510, en formant efficacement les participants aux dangers d'ordre électrique et en leur inculquant les bonnes pratiques en matière de sécurité et de prévention. L'attestation d'habilitation délivrée en fin de formation (en cas de réussite aux évaluations pratiques et théoriques), vous permet ainsi de :

- ✓ Appréhender les fondamentaux de l'électricité afin de réduire les accidents du travail.
- ✓ Positionner votre champ d'actions et de responsabilités lors d'une intervention.
- ✓ Améliorer performance opérationnelle et la qualité de vos interventions.

### ➤ Les objectifs pédagogiques

À l'issue du parcours de formation, les participants seront capables de :

- Appliquer les mesures de prévention des risques liés à l'électricité en respectant les règles de sécurité lors des interventions.
- Maîtriser le référentiel d'habilitation électrique BS et l'application des procédures qu'il implique en mettant en œuvre les rôles, les missions et les tâches.
- Réaliser des interventions électriques en maîtrisant les procédures, les gestes professionnels et l'adaptation aux situations rencontrées.

### ➤ Les modalités d'admission et les d'accès :

Nous analysons votre demande d'inscription au moyen d'un entretien téléphonique accompagné d'un questionnaire, afin de sélectionner la formation adaptée à vos enjeux, contraintes et besoins. Un second questionnaire, spécifique à la formation visée, nous permet de valider avec vous le respect des prérequis. Ce processus d'analyse et de positionnement demande en moyenne 10 jours de délai.

Pour toute situation de handicap déclarée, notre référente handicap programmera avec la personne concernée un entretien afin d'analyser ses besoins en compensation, nécessaires au bon suivi de la formation visée. Notre organisme s'engage à mettre en œuvre les adaptations requises dans la mesure de ses possibilités. S'il n'est pas en mesure d'y répondre, notre référente handicap relaiera la demande de formation à notre réseau de partenaires, et s'assurera que la personne soit reconduite auprès des interlocuteurs pertinents. Toute déclaration et traitement d'une situation de handicap bénéficiera d'une discréetion absolue.

Notre référente handicap : Élodie MARCHAND 06.45.80.82.25 direction@smart-electro-formation.fr  
Nos partenaires : AGEFIPH CAP EMPLOI MDPH RHF

## Norme NF C 18-510 : HABILITATION ÉLECTRIQUE BS

---

### ➤ Durée . Format . Tarif :

La formation « Habilitation électrique BS », d'une durée de 16h, se déroule sur 2 jours. Chaque jour de formation correspond à 8h. Le parcours se déroule en présentiel, au sein de vos locaux (format intra-entreprise), ou dans des locaux loués par notre organisme de formation (format inter-entreprises). Le montant total est de 310€ HT.

### ➤ Prérequis & matériel à prévoir

Les participants doivent être majeurs, maîtriser la langue française à l'oral et à l'écrit et détenir leurs propres EPI.

### ➤ Les méthodes pédagogiques et les moyens mobilisés :

- Exposés théoriques, mises en situation pratiques, études de situations et partage d'expériences.
- Salle équipée d'une solution de projection, d'un tableau ou d'un paper board, et d'une connexion wifi.
- Matériel de démonstration : Gants isolants d'électricien, VAT, cadenas, dispositif de condamnation, casque écran facial.

### ➤ Les modalités d'évaluation :

- En amont : Questionnaire en ligne + entretien
- En cours : Exercices pratiques
- En fin : Évaluation théorique (QCM) et questionnaire de satisfaction
- À l'issue : Attestation de formation avec un titre d'habilitation BS d'une durée de 3 ans (si réussite aux évaluations pratiques et théoriques)

## Norme NF C 18-510 : HABILITATION ÉLECTRIQUE BS

### ➤ Le programme pédagogique :

Le programme et les contenus sont conformes à la norme NF C 18-510. Les dispositifs prévoient les adaptations nécessaires au niveau d'habilitation BS. Les temps dédiés aux évaluations représentent 2h30 répartis sur les 2 jours,,

- Module 1 : Prévention et sécurité lors des interventions électriques (6h)
  - Chapitre 1 : Les fondamentaux de l'électricité
  - Chapitre 2 : Les accidents d'origine électrique
  - Chapitre 3 : Les mesures préventives
- Module 2 : Référentiel d'habilitation BS et responsabilités de chaque rôle (4h)
  - Chapitre 4 : Lecture et interprétation du titre d'habilitation BS
  - Chapitre 5 : Rôles, missions et limites du titre d'habilitation BS
- Module 3 : Mise en œuvre des interventions et adaptation aux situations (4h30)
  - Chapitre 6 : Préparation et réalisation des interventions
  - Chapitre 7 : Gestion des imprévus et incidents électriques
- Evaluations finales (1h30)

### Indicateurs de résultats / performance

1 participants depuis le 25 octobre 2025

Accueil : 5/5

Amélioration des compétences : 5/5

Formateur : 5/5

« La collaboration avec Smart Electro Formation a été très positive. La formation en habilitation électrique a été claire, structurée et parfaitement adaptée à mes besoins. Les formateurs sont pédagogues, disponibles et compétents, ce qui m'a permis de gagner en confiance et en compétences. L'organisation est sérieuse, le contenu est concret et directement applicable sur le terrain. En résumé, je suis pleinement satisfait et je recommande vivement Smart Electro Formation pour la qualité de leur accompagnement.. »