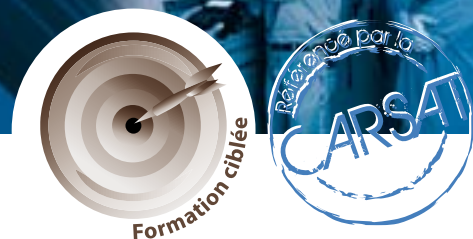


# Habilitation électrique B1-B2-BR-BC Personnel électricien Basse Tension

RIS 12 • Risques spécifiques



## DURÉE

3 jours

## PUBLIC

Toute personne ayant à réaliser des travaux ou des interventions d'ordre électrique

Nota : une formation différente est prévue pour les personnes chargées d'interventions élémentaires (voir fiche spécifique de l'habilitation BS).

## PREREQUIS

Les stagiaires doivent obligatoirement comprendre la langue française.

Connaissances de bases en électricité ou quelques années d'expérience professionnelle

## DÉMARCHE PÉDAGOGIQUE

L'apport très concret de connaissances est accompagné de présentations audiovisuelles et de manipulations simples (en salle et sur le terrain).

Carnet de prescriptions : UTE C18-540 sur demande (coût 80 €)

## EQUIPEMENTS ET ENCADREMENT

Formation animée par un formateur professionnel dont les compétences techniques sont validées par la CARSA.

## VALIDATION DE LA FORMATION

Une attestation de fin de stage sera délivrée après un test de contrôle des connaissances et des savoir-faire.

Durée de validité de l'habilitation : 3 ans

## COÛT

Nous consulter

## OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

- Permettre aux électriciens de mettre en application les prescriptions de sécurité de la norme NFC 18-510
- Sensibiliser aux risques électriques et aux installations
- Connaître la conduite à tenir en cas d'incident grave ou d'accident



## CONTENU

- Présentation de la procédure d'habilitation selon la nouvelle norme NFC 18-510
- Notions élémentaires d'électricité
- Dangers de l'électricité. Exemples d'accidents. Analyse des risques
- Domaines de tension et leurs limites
- Zones de l'environnement et leurs limites. Précautions à prendre
- Niveaux d'habilitation, activités concernées et personnes intervenantes. Rôle et limites de chacun
- Équipements de protection individuelle et collective
- Outils électriques portatifs à main
- Conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident d'origine électrique
- Procédure pour les travaux et les interventions. Documents applicables
- Procédures de mise hors tension et de consignation
- Mesures de prévention à observer lors d'un travail ou d'une intervention

## HABILITATIONS POSSIBLES AVEC CE STAGE

A l'issue de cette formation, en fonction de l'activité professionnelle de chaque stagiaire et en fonction de ses résultats aux évaluations, le formateur pourra proposer une ou plusieurs des habilitations suivantes : HO, HOV, B1, B2V, BR, BC, ainsi que les habilitations suivantes, également accessibles avec les formations moins longues : BO, BS, BE Manoeuvre  
Les Habilitations Haute Tension H1, H1V, H2, H2V, HC nécessitent une formation complémentaire. Nous consulter