

# FORMATION PREPARATION A L'HABILITATION ELECTRIQUE

## BR-BC - Formation initiale

### 3 jours - Présentiel

*Formation préalable à l'habilitation électrique s'appuyant sur les dispositions du Code du travail et, plus particulièrement, sur les articles R.4544-9 et R.4544-10, ainsi que sur les règles techniques contenues dans la norme NF-C18-510.*

**Référence :** HE-BR-BC-FI-3J-P

**Durée :** 21h (3j) **Modalité :** Formation présentielle

**Tarif :** nous consulter

**Délai d'accès :** nous consulter

**Effectif maximal :** 10 participants

### Profil des apprenant(e)s

- Intervention générale d'entretien et de dépannage sur un matériel électrique ou une partie d'installation de faible étendue
- Consignation d'un ouvrage ou d'une installation électrique
- Formation & handicap : contacter notre référent handicap PREVAT pour les modalités d'adaptation du parcours de formation

### Prérequis

- Une connaissance élémentaire en électricité est vivement recommandée pour suivre cette formation

### Objectifs pédagogiques

- Identifier les risques électriques sur ou à proximité d'une installation ou d'un ouvrage (armoire, local, sur un chantier ou en 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 du bon interlocuteur
- Identifier, vérifier et mettre en œuvre les équipements de protection collective (nappe isolante, écran, etc.)
- Rédiger/compléter les documents propres aux opérations
- Réaliser une analyse préalable à l'opération (consignation, intervention)
- Réaliser une consignation en une étape
- Réaliser une intervention BT générale avec nécessité de consignation et connexion/déconnexion
- Identifier, vérifier et mettre en œuvre les EPI



**SARL PREVAT** - Siège social : 53 Rue de la Paix TROYES 10000

Agence de **LYON** : 713 grande rue 01700 MIRIBEL - Agence de **TROYES** : 9 rue Gustave EIFFEL 10000 TROYES - [www.prevat.fr](http://www.prevat.fr) - contact@prevat.fr - 04 78 59 06 38

Numéro SIRET: 842 476 400 00010 - Code APE : 8559A - TVA Intracommunautaire : FR 25 842476400 - N° d'immatriculation au RCS de TROYES : 842 476 400

Numéro de déclaration d'activité : 44100095510 (cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État) - N° habilitation SST INRS : 1459062/2019/SST-01/O/09

V21-02-1

## Contenu de la formation

- MODULE 2 – Thèmes communs formation initiale :
  - Effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure
  - Ouvrage ou installations : domaines de tension, limites et reconnaissance des matériels
  - Zones d’environnement et leurs limites
  - Habilitation : principe, symboles, limites et formalisation
  - Analyse des risques et mise en œuvre des principes généraux de prévention
  - Surveillance des opérations
  - Mise en sécurité d’un circuit : mise hors tension, VAT, consignation, mise hors de portée
  - Equipements de protection collective : identifier, vérifier, utiliser
  - Equipements de protection individuelle : identifier, vérifier, utiliser
  - Equipements de travail utilisés (échelles, outils à main...) : risques et mise en œuvre
  - Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques
  - Evaluation du risque électrique
  
- MODULE 9 – Thèmes spécifiques BC :
  - Fonction des matériels électriques : coupure, protection, séparation...
  - Chargé d’exploitation électrique, chargé de travaux : rôle, instructions, échange d’informations
  - Etapes et documents applicables lors d’une consignation : attestation de consignation en une ou deux étapes, avis de fin de travail...
  
- MODULE 10 – Thèmes spécifiques BR Intervention BT générale :
  - Limites des habilitations BR et BS
  - Fonction des matériels électriques : coupure, protection, commande, séparation
  - Chargé d’exploitation électrique : rôle, instructions, échange (documents, informations), respect des consignes
  - Equipements de travail utilisés : risque, vérification, identification, utilisation
  - Documents applicables lors d’une intervention : autorisation de travail, instructions de sécurité...
  - Mesures de prévention à appliquer lors d’une intervention BT générale : éliminer le risque, organiser, délimiter, signaler, respecter et faire respecter
  - Etapes et documents applicables lors d’une consignation pour son propre compte



## Organisation de la formation

### Equipe pédagogique

Intervenant.e qualifié.e dans la catégorie des habilitations correspondantes

### Moyens pédagogiques et techniques

- **Exposés théoriques / Etude de cas concrets / Quizz en salle / Mise à disposition mémo apprenant en ligne**
- **LOGISTIQUE : Venir avec ses EPI et son nécessaire de prise de note**
- **EN INTRA : mise à disposition d'une salle dédiée à la formation avec espace de projection**
- **EN INTRA : mise à disposition d'un espace et/ou matériel dédié(s) à la pratique et aux épreuves de test**
- **Avoir une bonne compréhension orale et écrite de la langue française (si besoin, interprète possible sur demande / devis)**



**SARL PREVAT** - Siège social : 53 Rue de la Paix TROYES 10000

Agence de **LYON** : 713 grande rue 01700 MIRIBEL - Agence de **TROYES** : 9 rue Gustave EIFFEL 10000 TROYES - [www.prevat.fr](http://www.prevat.fr) - contact@prevat.fr - 04 78 59 06 38

Numéro SIRET: 842 476 400 00010 - Code APE : 8559A - TVA Intracommunautaire : FR 25 842476400 - N° d'immatriculation au RCS de TROYES : 842 476 400

Numéro de déclaration d'activité : 44100095510 (cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État) - N° habilitation SST INRS : 1459062/2019/SST-01/O/09

V21-02-1

### Dispositif de suivi de l'exécution de d'évaluation des résultats de la formation

- Réussir épreuve théorique (QCM) & épreuve pratique en vue de la remise d'un titre d'habilitation par l'employeur selon le référentiel et les modalités d'évaluation de la Norme NF C 18-510
- L'employeur délivre, maintient ou renouvelle l'habilitation selon les modalités contenues dans les normes mentionnées à l'article R. 4544-3
- Feuille de présence / Formulaire individuel d'évaluation de fin de formation / Attestation de fin de formation
- Questions orales ou écrites / Mises en situation

