



Formation &amp; Conseil

REGLEMENTATION | ELECTRIQUE

## Habilitation électrique électricien basse tension (BR/BC/B2V/B1V/BE ESSAI/BE VERIFICATION/BE MESURAGE)

**Exécuter en toute sécurité des opérations sur les installations et équipements électriques basse tension dans le respect des prescriptions de la publication NC UTEC 18-510**

**Durée :** 3 jours

### Objectifs :

Respecter les prescriptions de sécurité définies par la norme NFC 18510 lors de l'exécution d'opération sur les ouvrages électriques - Adapter ces prescriptions sur les situations propres à votre entreprise - Obtenir l'habilitation électrique B1 B2 BR BC

### Programme :

#### 1. Généralités :

- Grandeurs Electriques
- Analyse des Risques & Les différents types de Courant
- Les principaux facteurs de gravité du Courant Electrique & Effets du Courant sur le corps humain
- Les Domaines de Tension
- Zones d'Environnement et leurs limites
- L'habilitation Electrique
- Limite et formalisation
- Les Equipements de protection
- Les mesures de Prévention & Les gestes qui sauvent
- Les incendies et accidents sur ou près des ouvrages électriques

#### 2. Thèmes spécifiques aux habilitations B1V, B2V, B2v ESSAI, BE ESSAI,

#### BE MESURAGE, BE VERIFICATION :

- Caractérisation des travaux et limites
- Hors tension
- Sous tension avec ou sans voisinage

### Public :

Personnel Electricien qui opère dans des zones où existent des risques électriques

### Pre-requis :

Aucun Prérequis nécessaire pour cette formation

### Evaluation :

Quiz - Travaux Pratiques

### Format :

Formation en Inter - France

### Tarif :

**700€ nets par jour Intra**

### Contact :

**LICSEO**

[contact@licseo.com](mailto:contact@licseo.com)

**06.03.31.14.96**

**En cas de situation de handicap, contactez-nous.**



## Formation & Conseil

- Chargé de consignation et chargé d'exploitation électrique

- Habilitations

- Mesure de prévention à appliquer lors de travaux

- Matériels électriques dans leur environnement

- Documents applicables lors de travaux

- Avis de fin de travail

- Equipements de travail utilisés

- Instruction de sécurité pour Essai (pour attribut « ESSAI »)

### 3. Thèmes spécifiques à l'habilitation BC

- Fonction des matériels électriques :

- Coupure - Protection - Commande - Séparation

- Chargé de travaux et chargé d'exploitation électrique

- Etapes et documents applicables lors d'une consignation

- Procédure de consignation d'un chargé de consignation

### 4. Thèmes spécifiques à l'habilitation BR Chargé d'intervention BT général

- Chargé d'exploitation électrique

- Echange (documents, informations) - Respect des consignes

- Echanges avec le chargé d'exploitation électrique (informations et documents)

- Matériels électriques dans leur environnement

- Equipements de Protection individuelle - Vérification et utilisation

- Etapes applicables pour une consignation pour son propre compte

- VAT, MALT et CC