



## HABILITATION BE ESSAI

**Conformément à la NF  
C 18-510**

### PRÉSENTATION DE LA FORMATION

---

Responsable pédagogique : M. Arnaud SEBAG Durée de la formation : 21h  
Prochaine session : (voir devis) Effectif : 12 participants maximum Délai d'accès : 2 semaines environ

### PUBLIC CONCERNÉ

---

---

Technicien d'essai ou de laboratoire réalisant ou dirigeant des essais en BT

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

---

Etre capable de respecter les consignes de sécurité définies par la publication UTEC 18-510 dans le cadre de la brochure ED 6127 de l'INRS  
Être capable d'appliquer ces prescriptions aux domaines et situations propres à son environnement de travail Permettre à l'employeur de délivrer l'habilitation électrique à son salarié

### PROGRAMME DE LA FORMATION

---

#### MODULE TRONC COMMUN 2 (TC2) (14 heures)

- Les effets du courant électrique sur le corps humain (mécanisme d'électrisation, d'électrocution et de brûlures, etc.)
- Les noms et limites des différents domaines de tension • Les zones d'environnement et leurs limites
- L'habilitation : principe, symboles
- Rôle de chacun des intervenants
- Principes généraux de prévention lors d'une opération électrique (analyse du risque, consignation, EPC, EPI, etc.)
- Séquences de mise en sécurité d'un circuit et déroulement des opérations
  - Les équipements de protection collective et leur fonction (barrière, écran, banderole, etc.)

- Les équipements de protection individuelle et leurs limites d'utilisation
- Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'environnement • Conduite à tenir en cas d'accident corporel, en cas d'incendie dans un environnement électrique

#### MODULE ESSAI EN BT (BE ESSAI) (7 heures)

- Rôle du chargé d'exploitation électrique
- Niveaux d'habilitations et limites susceptibles d'être rencontrées dans le cadre des essais
- Prescriptions d'exécution des essais
- Mise en œuvre des EPI et EPC
  - Les appareillages électriques en BT et TBT
  - Étapes de consignation et documents associés

### ANIMATION

---



**Formeo 13 – Enregistrement 93.13.12486.13 - SIRET 910 895 259 00026- APE8559 A**

**AUTORISATION CNAPS : FOR-013-2023-10-03-20180667173 - MJ V102018**

**« L'autorisation d'exercice ne confère aucune prérogative de puissance publique à l'entreprise ou aux personnes qui en bénéficient. »**