



# EL 16

RECYCLAGE DES SAVOIRS ET DU SAVOIR-FAIRE DU PERSONNEL ELECTRICIEN CHARGÉS D'OPÉRATIONS SPÉCIFIQUES BT  
NORME NF C 18-510 - HABILITATIONS BE MESURAGE, BE VÉRIFICATION

## PUBLIC VISÉ

Toute personne ayant déjà suivi une formation aux risques liés à l'électricité et en possession d'un titre d'habilitation du niveau visé par le recyclage

## DURÉE

1,5 jour et demi soit 10h30, dont 2 heures de pratique

## NOMBRE DE PARTICIPANTS

12 maximum

## LIEU

Dans vos locaux ou dans nos centres de formation

## ÉQUIPEMENT STAGIAIRES

Matériels permettant de faire des mesurages et vérifications  
Équipement de protection individuelle

## OBJECTIF

- Maintenir et actualiser les connaissances du personnel autorisé en sécurité des opérations de mesure et ou des vérification sur ou au voisinage des ouvrages ou des installations électriques.

### Moyens pédagogiques

- Exposé et discussions étayés de diapositives et films
- Apprentissage et application sur installation
- Remise aux stagiaires de documents écrits

### Moyens techniques

- Ordinateur
- Vidéoprojecteur
- Support de cours
- Installation électrique
- Protection collective
- DVAT, matériels de mesurages et de vérification

### Moyens d'encadrement

- Formateurs compétent au regard de la norme NFC 18-510

### Contexte réglementaire

- Décret n°2010-1118 du 22 septembre 2010
- Norme NF C 18-510

## MODALITÉS DE SUIVI DE L'EXÉCUTION DU PROGRAMME ET D'APPRÉCIATION DES RÉSULTATS

- Feuille d'émargement
- Contrôle de connaissances et des évaluations pratiques en fin de formation conformément à la norme NF C 18-510
- Évaluation de la satisfaction des stagiaires en fin de formation
- Le formateur adresse un avis, afin d'aider l'employeur à définir le contenu du titre d'habilitation
- L'entreprise est ensuite chargée de l'habilitation des salariés au niveau BE - Mesurage, BE - vérification

## Informations complémentaires :

Un recyclage est prévu tous les trois ans



# EL 16

RECYCLAGE DES SAVOIRS ET DU SAVOIR-FAIRE DU PERSONNEL ELECTRICIEN CHARGÉS D'OPÉRATIONS SPÉCIFIQUES BT

NORME NF C 18-510 - HABILITATIONS BE MESURAGE, BE VÉRIFICATION

## PROGRAMME

### RETOUR D'EXPÉRIENCE

- Analyse des accidents et presque accidents
- Analyse des pratiques professionnelles
- Analyse des difficultés rencontrées lors de l'application des procédures

### MISE À JOUR DES CONNAISSANCES

- Les zones d'environnement et leurs limites
- Les limites des titres d'habilitation
- Les opérations correspondant au titre d'habilitation
- Les principes généraux de prévention à appliquer au cours des opérations
- Les équipements de protection collective
- Les moyens de protection individuelle et leurs fonctions
- Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés

- La consignation et les documents associés
- Le respect des consignes
- Les mesures de prévention à observer lors d'une opération
- Les principes d'induction et de couplage capacitif et les risques associés
- Les principes de la mise en équipotentialité
- La conduite à tenir en cas d'accident corporel
- La conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique

### MISE EN SITUATION PRATIQUE

#### Contrôle des connaissances et du savoir faire

- Évaluation théorique
- Évaluation pratique