



### PUBLIC

Personnel chargé d'intervention et d'opérations spécifiques



### PRÉ-REQUIS

Avoir une connaissance des règles de sécurité élémentaires



### DURÉE

3 jours - 21 heures dont ½ journée de MSP



### MODALITÉS

Présentiel



### TYPE DE VALIDATION

Certificat de réalisation  
Attestation de fin de formation  
Proposition de titre d'habilitation

### » RÉSULTATS ATTENDUS

- Permettre à l'employeur de délivrer une habilitation

### » OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Accéder aux locaux réservés aux électriciens
- Réaliser la mise hors tension pour son propre compte
- Délimiter et signaler une zone d'opération
- Préparer, organiser et mettre en œuvre les mesures de prévention lors d'une opération BT de mesurage, de vérification ou d'essai
- Utiliser un appareillage approprié

### » MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Donner les prescriptions de sécurité électrique conformément à la norme NF C 18510
- Habilitation possible aux titres : BE Mesurage, BE Vérification, BE Essai



### DATES ET LIEUX

#### Agen

09-10-11 septembre  
14-15-16 octobre  
18-19-20 novembre  
16-17-18 décembre

#### Marmande

08-09-10 juill  
18-19-20 sept  
21-22-23 oct  
25-26-27 nov

#### Périgueux

18-19-20 septembre  
16-17-18 octobre  
27-28-29 novembre  
11-12-13 décembre

#### Villeneuve

23-24-25 sept  
20-21-22 nove



### TARIFS

570 € HT - 684 € TTC



### INTERVENANT

Formateurs expérimentés



Lieux aménagés et modalités adoptées pour faciliter l'accès et l'usage aux personnes en situation de handicap.

### PROGRAMME

#### STRUCTURE DE LA NORME NF C 18510

- Domaine de tension.
- Travaux hors tension, travaux sous tension.
- Voisinage de pièces nues sous tension (zone)
- Rôle des différents intervenants
  - Opérations non électriques
  - Chargé d'opération
  - Chargé d'intervention
  - Chargé de travaux
- Chargé de consignation

#### INSTALLATIONS ELECTRIQUES

- Constitution des réseaux
- Production et distribution de l'énergie électrique
- Technologie et caractéristiques des appareils constituant un réseau
- Fonctions des matériels électriques en basse tension et très basse tension
- Préciser le rôle du chargé d'exploitation électrique
- Identifier le chargé d'exploitation électrique et échanger les informations nécessaires
- Respecter les instructions données par le chargé d'exploitation électrique
- Rendre compte de son activité
- Énoncer les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés spécifiques aux vérifications, essais et mesurages
- Identifier, vérifier et utiliser le matériel et l'outillage appropriés
- Déterminer les documents applicables dans le cadre des mesurages, des essais ou des vérifications ainsi que les autres documents associés (Autorisation de travail, instruction de sécurité, etc.)
- Rédiger les documents applicables des Mesurages, des essais ou des vérifications
- Lister les mesures de prévention à observer lors d'un mesurage et/ou essais et/ou Vérification
- Organiser, délimiter et signaler la zone de travail
- Respecter et faire respecter les procédures de mesurage ou/et essais et /ou de vérification
- Identifier les ouvrages ou les installations et zone d'environnement objet des mesurages et/ou essais et/ou vérification (domaine de tension, zone d'environnement, locaux réservés, etc.)

#### RISQUES SPECIFIQUES

- Certains chapitres peuvent être développés en fonction des risques spécifiques
- Les EPI sont nécessaires pour les Travaux Pratiques (TP) BE

#### EVALUATION DE FIN DE FORMATION

- Questionnaire en rapport avec la norme NF C 18510