



## Programme de formation

# ACTESUR

Habilitation Electrique

### Préparation à l'habilitation Personnel électricien ou électromécanicien BT : B1, B1V, B2, B2V, B2VEssais, BC, BR,



#### Nature de l'action :

Action d'acquisition, d'entretien ou de perfectionnement des connaissances



#### Objectifs pédagogiques :

- Opérer en sécurité sur tout ou partie d'un ouvrage en exploitation par une connaissance et l'application de la réglementation en matière d'instructions de sécurité électrique
- Connaître les responsabilités de toutes les personnes concernées
- Connaître les attributions et les limites des titres d'habilitation
- Permettre à l'employeur de délivrer à son personnel un titre d'habilitation B1, B1V, B2, B2V, B2VEssais, BC, BR,



#### Public concerné :

Personnel électricien ou électromécanicien



#### Pré requis :

Avoir 18 ans et être apte médicalement, savoir lire, écrire, compter



Posséder des compétences techniques en électricité est obligatoire pour suivre cette formation



Etre muni de ses E.P.I. (tenue de travail, chaussures de sécurité et matériel d'électricien adéquat) pour les exercices pratiques



#### Durée :

21 h par participant



#### Conditions pratiques :

Une salle pour la formation théorique.

Des équipements électriques (armoires, coffrets...) sont mis



à disposition pour les exercices pratiques.

NFC 18-510 5.6.1 : " La partie pratique doit être réalisée de préférence sur le lieu de travail ...."



Data:lock

L'intervenant donnera un avis à l'employeur l'aidant à délivrer l'habilitation.

#### Programme :

Partie théorique :

- connaissances de l'électricité, de ses dangers et des mesures de protection en BT et au voisinage de la HT
- la conduite à suivre lors d'un accident ou d'un incendie électrique
- les risques lors de l'utilisation des matériels et outillages électriques

Connaissances de l'habilitation électrique :

- le rôle des intervenants et les limites des opérations de chaque symbole d'habilitation selon l'UTE C18-540
- l'organisation des opérations en basse tension
- la surveillance de la zone de travail
- les informations et documents associés

Travaux pratiques, adaptés au titre d'habilitation demandé :

- au cours d'opérations électriques, appliquer les prescriptions et les instructions de sécurité (domaines de tension, distances, environnement, protection, outillage)
- rendre compte et rédiger les documents applicables aux travaux hors tension
- appliquer les procédures en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique

#### Moyens pédagogiques:

Animations Power Point ACTESUR, vidéos ACTESUR et INRS,, vidéos ACTESUR et INRS, livret de formation ACTESUR et vidéos INRS, matériel de protection collective et individuelle, armoires électriques pédagogiques fixes sur site ACTESUR et portatives en entreprise, norme NFC 18 510, carnet de prescriptions de sécurité UTE C18 540, matériel d'intervention conforme CE.

#### Effectif :

10 à 15

#### Compétence du formateur :

Formateur professionnel expérimenté et ayant suivi une mise à jour des compétences pédagogiques et techniques depuis moins de 5 ans

#### Documents de référence :

NFC 18-510  
UTE C18-540  
ED 6127-2

ZAC des Tourelles - 90120 Morvillars  
Tél. 03 84 56 16 23 - Fax 03 84 56 17 66  
contact@actesur.fr

[WWW.ACTESUR.FR](http://WWW.ACTESUR.FR)