

DURÉE



4 jours (28 heures) par groupe de **6 personnes maximum**.

PUBLIC



Personnel électricien ou électromécanicien, chargé en BT et/ou HT d'exécuter des consignations, de diriger des travaux hors tension, d'exécuter des interventions générales en BT

PRÉREQUIS



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

Maîtrise orale et écrite de la langue française.

Être obligatoirement muni des équipements de protection individuelle (tenue de travail, écran facial, gants isolants, VAT, dispositifs de consignation et chaussures de sécurité) pour effectuer les travaux pratiques du stage.

PLANNING



Les dates de nos formations «INTER» sont consultables sur notre site Internet guards.fr sur la page «Planning»

OBJECTIFS

Opérer en sécurité sur tout ou partie d'un ouvrage en exploitation.
Acquérir une connaissance de la réglementation en matière d'instructions de sécurité électrique et des risques présentés par les ouvrages et installations en BT et en HT.
Appliquer les consignes de sécurité en BT et en HT, liées aux consignations, aux interventions générales en BT, aux travaux hors tension ou aux voisinages effectués sur des ouvrages ou des installations électriques en BT et en HT.
Permettre ainsi, à l'employeur de délivrer à son personnel un titre d'habilitation : B1, B1V, B2, B2V (Essai), BR, BC et/ou H1, H1V, H2, H2V (Essai), HC, B0, Hov.
Préparation à l'habilitation électrique selon la NF C 18-510/A2.
L'arrêté d'application de la norme évoqué dans l'article R.4544-3 et les articles R.4544-9, R.4544-10 du Code du travail.

PROGRAMME

Enseignement théorique

Évaluation en début de session des prérequis nécessaires pour pouvoir suivre la formation,

L'évaluation des risques,
Les effets du courant sur le corps,
Les dangers de l'électricité,
L'analyse des risques,
Les mesures de préventions,
Les risques spécifiques à la BT/HTA,
Appareillages et fonction en BT et HTA,
Les limites, zones et opérations liées,
L'identification des ouvrages BT/HTA
Les équipements de protection BT/HTA,
Les rôles et titres d'habilitation,
Procédure et déroulement des travaux hors tension,
Procédure et déroulement des interventions BT,
Les opérations spécifiques,
Le chargé de travaux BT/HTA : rôle et opérations,
Le chargé de consignation BT/HTA : rôles et opérations,
Le chargé d'interventions générales BT : rôle et opérations,
La conduite à tenir en cas d'accident.

Mise en situation pratique et/ou jeux de rôles. (6h30 dont 3h30 en HT)

PÉDAGOGIE

L'alternance d'exposés théoriques, d'études de cas pratiques, de jeux de rôles, de travaux en groupe, permet de les préparer à l'exercice quotidien de leur fonction.

Notre centre de formation est équipé d'armoires électriques et de valises didactiques, et nos formateurs disposent de kits pédagogiques permettant de réaliser des travaux pratiques avec des mises en situation concrètes.

Matériels pédagogique et technique :

Vidéo projection, documents techniques, appareils de mesures, armoires électriques didactiques basse tension BT.et des cellules HT