



PROGRAMME « x Préparation à l'Habilitation Électrique B2V/B1V BR BC H0V - Initiale »

OBJECTIFS : Reconnaître les risques électriques Mettre en place les règles et procédures de sécurité spécifiques lors des interventions d'ordre électrique en BT, de personnes chargée de travaux et de consignation.

Intervenants : Consultants formateurs spécialisés en prévention des risques professionnels diplômés en sécurité au travail.

CONTENU DE FORMATION

PUBLIC CONCERNE : Personnel intervenant dans le domaine du risque électrique.

PRE REQUIS : Diplôme ou expérience en électricité (1 an minimum)

DUREE : 3,00 jour(s)

DATE(S) & HORAIRES : A définir

LIEU : Dans une salle mise à votre disposition dans notre organisme ou dans votre établissement.

DELAI D'ACCES :

INTRA : 15 jours minimum entre la demande de date et la date réelle de formation.

INTER : se référer aux dates sur le site web.

Personnes en situation de handicap : ce délai est susceptible d'être allongé du fait de la mobilisation d'interlocuteurs adaptés.

EVALUATIONS ET VALIDATION :

Le titulaire de l'habilitation B2V BR, à jour de son obligation de formation est réputé détenir l'unité d'enseignement H0B0 - BS BE Manœuvre - B1V BR, conformément à la réglementation en vigueur (Sources ED6127 version 2015 INRS). QCM de positionnement, pratique et théorique selon la Norme NFC 18-510 et les recommandations de l'INRS. Remise d'une Carte d'habilitation électrique - Attestation de formation

NOMBRE DE PARTICIPANTS :

8 maximum

TARIF(S) JOUR HT :

INTER = 250€ / participant

INTRA = 950€

METHODES & MOYENS PEDAGOGIQUES :

Exposé théorique, exercices participatifs/Power point, vidéo INRS, Platine pédagogique, EPI - EPC, Armoire électrique, VAT

Module 1 : Dispositions réglementaires

- Les principes de Prévention (Enjeux - Acteurs – Coûts)
- Les acteurs concernés par les travaux (rôles et fonctions)
- Les risques électriques (manipulation des matériels/outillages)

Module 2 : Connaissances générales sur L'électricité

- Habilitations : principe, symboles, limites
- Les prescriptions de sécurité associées aux zones de travail.
- Les équipements de protection individuelle et collective et leur fonction .
- Les grandeurs électriques (courant, tension, résistance, puissance, alternatif-continu...)
- Les effets du courant électrique sur le corps humain
- Ouvrage ou installation : domaine de tension, limites et reconnaissances des matériels
- Les zones d'environnement (leurs limites – mise en sécurité)
- La conduite à tenir en cas d'accident et d'incendie dans un environnement électrique.

Module 3 : Spécificités B2V

- Caractérisation des travaux et limites : hors/sous tension –avec/sans voisinage
- Chargé de consignation et chargé d'exploitation électrique : rôles...
- Mesures de prévention applicables lors des travaux
- Les matériels électriques dans leur environnement
- Les équipements de travail utilisés : risques – vérification...
- Documents applicables lors des travaux : instructions de sécurité...

Module 4 : Spécificités BC

- Fonction des matériels électriques : coupure – protection – séparation
- Chargé d'exploitation électrique, chargé de travaux : rôles – instructions...
- Etapes et documents applicables lors d'une consignation

Module 5 : Spécificités BR intervention en BT générale

- Limites des habilitations BR BS
- Fonction des matériels électriques : coupure – protection...
- Chargé d'exploitation électrique : rôle – instructions...
- Les équipements de travail utilisés : risques - vérification – identification...
- Documents applicables lors des travaux : instructions de sécurité –autorisation de travail