

INTITULE DE FORMATION

Recyclage habilitation électrique : BS BE BR BC B1V B2V

**HABELEC
005**

PREREQUIS

Etre titulaire du titre d'habilitation dont la validité expire.

OBJECTIF

Etre capable de :

- connaître les dangers de l'électricité et analyser le risque électrique,
- Connaître les procédés et prescriptions de prévention du risque électrique,
- Mettre en application les mesures de prévention adaptées pour maîtriser le risque électrique,
- Etre informé de la conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique

CONTENU

Retour d'expérience

Rappels

- Notions d'électricité : Les grandeurs électriques, Fonction de l'appareillage électrique
- Les dangers de l'électricité : Mécanisme d'électrisation, Les effets du courant sur le corps humain
- La prévention du risque électrique : Enjeux, Dispositions réglementaires, Moyens de prévention : contre les contacts directs et indirects, Equipements de protection collective et individuelle
- L'habilitation : Principe et démarche d'habilitation, Symbole d'habilitation, Condition d'attribution et suivi

Environnement des opérations

- Distances et zones : pièce nue sous tension en champs libre, dans les locaux et emplacements d'accès réservés aux électriciens, autour des canalisations isolées

Les opérations

- Travaux, interventions, opérations spécifiques : essai, mesurage, vérification, manœuvre, opérations particulières
- prescriptions associées aux zones de travail
- Les documents et les acteurs concernés
- Limites de l'habilitation

Incendie et accident d'origine électrique

- Utilisation des moyens d'extinction
- Conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique

Mises en situation pratique

- Exercices pratiques selon le niveau d'habilitation

Evaluation

DUREE

1,5 jours, soit 10 heures 30 minutes

PUBLIC

- Salarié, travailleur indépendant, agent de la fonction publique, amené à faire des interventions, consignations, des travaux, des manœuvres, essai, vérification, mesurage sur des installations électriques Basse tension.

MOYENS PEDAGOGIQUES

- Vidéo projecteur
- Ordinateur
- Paper board
- Documents de référence : NF C 18-510
- Armoire et coffret pédagogique
- Equipements de protection collective et individuelle
- Appareillages électriques
- Outillages

METHODES PEDAGOGIQUES

- Exposé s'appuyant sur des moyens audio-visuel
- Mise en situation pratique
- Evaluation continue

EVALUATION

- Evaluation théorique comprenant 15 à 20 questions, Evaluation pratique comprenant 2 mises en situation.

VALIDATION

- Attestation de formation avec avis nominatif individuel mentionnant le niveau d'habilitation recommandée.

INTERVENANT

- animateur en prévention des risques professionnels qualifié BL Formation.

NOUS CONTACTER

BL FORMATION—19 rue des cigales 31700 Beauzelle
Tel.06.95.53.65.42 – email : blformation@free.fr