

## Formation Habilitation électrique B0/H0V - Formation initiale

**Durée de la formation :** 7 heures  
**Date de la session :** du 25/11/2024 au 25/11/2024  
**Dates précises :**  
**Horaires de la session :** 9h-17h  
**Lieu :** PESSAC BUREAU VERITAS - voir convocation  
**Nombre de places maximum :** 2  
**Formateur(s) :** BUREAU VERITAS

### Prérequis sur cette formation :

#### Public ciblé :

**Public prioritaire :** Personnes devant effectuer des travaux d'ordre non électrique dans un environnement électrique. Exemple : Personnel d'encadrement, peintre, chargé d'affaires, conducteur d'engins, mécanicien, maçon, etc.

**Date limite d'inscription :** 10/10/2024

---

#### Objectifs :

- Identifier les risques électriques sur une installation électrique (armoire, local ou en champ libre)
- Savoir se déplacer et évoluer dans un environnement électrique
- Avoir un comportement adapté à la situation (risques)
- Rendre compte de l'opération réalisée auprès du chargé de chantier, de travaux ou de l'employeur
- Respecter les consignes de sécurité pour exécuter les travaux
- Maîtriser la manipulation de matériel et outillage dans un environnement électrique
- Baliser et surveiller la zone des opérations

#### Programme :

Partie Théorique :

Tronc commun 1

- Les grandeurs électriques : Distinguer les grandeurs électriques rencontrées lors des différentes opérations : courant alternatif et continu, intensité, tension, puissance...
- Les effets du courant sur le corps humain : Énoncer les effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure.
- Les domaines de tension et matériels : Citer les noms et les limites des domaines de tension et reconnaître les matériels relevant des ouvrages ou des installations.
- Les zones d'environnement : Citer les zones d'environnement et donner leurs limites.
- L'habilitation électrique : Connaître les principes de l'habilitation électrique : symboles, limites et formalisation.
- Les prescriptions de sécurité : Lister les prescriptions de sécurité associées aux zones d'environnement et aux opérations.
- Les EPC : Caractériser, identifier, contrôler et utiliser les équipements de protection collective.
- Risques liés aux matériels et outillages : Mettre en oeuvre le matériel et l'outillage approprié, connaître les risques liés à sa manipulation (échelles, outils à main...).
- Les urgences : Décrire et appliquer les procédures et consignes en cas d'incendie ou d'accident dans un environnement électrique.
- Le risque électrique et sa prévention : Évaluer le risque électrique et mettre en oeuvre les mesures de prévention.

Module B0 H0 H0V

- Les acteurs des travaux : Nommer les acteurs concernés par les travaux (rôle et fonction).
- Les documents : Citer les documents applicables et les utiliser (autorisation de travail, certificat pour
- Le B0 H0 H0V : Connaître les limites de l'habilitation indice 0 (autorisations et interdictions) et évaluer les risques dans ces limites

- La zone de travail & surveillance : Mettre en place et organiser la zone de travail, assurer la surveillance du chantier.

#### PARTIE PRATIQUE

Exercices de mise en situation devant armoire

- Identifier les risques électriques sur ou à proximité d'une installation électrique (armoire, local ou en champ libre)
- Savoir se déplacer et évoluer dans un environnement électrique
- Avoir un comportement adapté à la situation (risques)

#### Travaux en groupes

- Rendre compte de l'opération réalisée auprès du chargé de chantier, de travaux ou de l'employeur
- Respecter les consignes de sécurité pour exécuter les travaux
- Maîtriser la manipulation de matériel et outillage dans un environnement électrique
- Baliser et surveiller la zone des opérations

#### Pour tout renseignement complémentaire :

Chargé(e) de formation : <mailto:berengere.tenoux@u-bordeaux.fr>

Pôle AGRH – service développement des compétences

Retrouvez le détail des sessions proposées et inscrivez-vous sur [FormAction](#)  
et toutes les infos sur [l'intranet](#)