

## Préparation à l'habilitation Electrique

Personnel non Electricien: BO-HO

Objectifs de la formation : Faire acquérir une compétence professionnelle dans le domaine de la prévention du risque électrique suivant la norme NF C 18510

Objectifs pédagogiques : l'apprenant devra être capable de maitriser la manipulation de matériel et outillage dans un environnement électrique, d'identifier les risques électriques

Public: Peintre, maçon, agent de nettoyage Durée: 1 jour soit 7h

Modalités pédagogiques : Formation théorique avec alternance de formation pratique sur installations du client ou sur maquette pédagogiques

Modalités d'évaluation de la formation : Tests théorique et pratique en vue de délivrer l'habilitation Un avis après formation est envoyé à l'employeur afin de délivrer l'habilitation

<u>Opérations et tâches</u>: Aucune opération d'ordre électrique n'est réalisée mais accès à des zones ou emplacements à risque spécifique électrique (accès réservé aux électriciens).

Rappel: l'employeur doit s'assurer que le travailleur a toujours les compétences et aptitudes nécessaires pour réaliser en sécurité les tâches confiées dans son environnement de travail.

La périodicité recommandée est de 3 ans

## Contenu de la formation

## Thèmes communs en BTA

Présentation de l'évolution de la réglementation en électricité

- Les grandeurs électriques rencontrées lors des différentes opérations,
- Les dangers de l'électricité : l'électrisation, l'électrocution, les brûlures,
- Ouvrages ou installations : domaines de tensions, limites et reconnaissance des matériels
- Les zones à risques : Zones d'environnement et leurs limites
- Les habilitations : principes, symboles, limites et formalisation
- les prescriptions de sécurité associées aux zones d'environnement et aux opérations

Les protections collectives : mesures, équipements et signalisation

- Les équipements de travail utilisés : risques et mise en œuvre
- Conduite à tenir en cas d'accident ou d'incidents d'origine électrique : *Incendies et* accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques

## Thèmes spécifiques B0 H0

- Limite de l'habilitation BO HO
- acteurs concernés par les travaux (rôle et fonction)
- Analyse des risques
- -Les équipements et mesures de prévention

<u>Test d'évaluation des savoirs et savoirs</u> Faire (théorique et pratique)

A l'issue de la formation, le formateur rédige « un avis après formation »