

Habilitation électrique pour non électricien

Réf. HAB-00

Durée

Préparation : 1 jour (7h)

Recyclage : 0,5 jours (3,5h)

Public concerné

Personnel chargé de réaliser des opérations d'ordre non électrique dans des locaux ou emplacements basse et haute tension

Prérequis

Aucune connaissance préalable

Répartition

Cours : 80 %

Etude de cas : 20 %

Méthodes pédagogiques

- Remise d'un support de cours, des documentations techniques et les corrigés d'exercices
- QCM en fin de stage
- Travaux pratiques sur les installations de l'entreprise

Formation

Expert formateur expérimenté dans les domaines de l'électricité industrielle et tertiaire

Tarifs

[Nous consulter](#)

Objectif de la formation

- Connaître les risques électriques, les moyens de protection et de prévention
- Exécuter en sécurité les opérations d'ordre non électrique conformément à la norme NF C 18-510 et ses amendements A1 et A2

Contenu de la formation

Notions élémentaires d'électricité

- Atomes et circulation d'électrons
- Grandeurs électriques, symboles et unités de mesure
- Courant alternatif et courant continu
- Production, transport, distribution et utilisation de l'électricité

Risques électriques

- Cas réels d'accidents d'origine électrique (humains et matériels)
- Statistiques des accidents du travail
- Electrisation, électrocution et brûlures
- Contacts directs et indirects, principes de la protection électrique

Définitions et norme NF C 18-510

- Code du travail, code pénal et code civil
- Domaines de tension : TBT, BT, HTA et HTB
- Définitions et titres d'habilitation
- Opérations en fonction de l'environnement électrique

Moyens de protection et de prévention

- Classes d'isolation et indices de protection
- EPI, outillages et balisages

Incidents et accidents sur les ouvrages électriques

- Conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique
- Moyens d'extinction sur un ouvrage électrique



CONTACT

Aritem
108 rue de l'Alpette
38480 Pont de Beauvoisin
Isère - France

06 03 24 66 77
contact@aritem.com

HORAIRES

Du lundi au vendredi de 8h00 à
18h00
Fermé les samedi & dimanche



Mentions légales
Conditions générales d'utilisation

Copyright 2025