

Habilitation électrique pour électricien BT et HTA

Réf. HAB-BH

Durée

Préparation : 4 jours (28h)

Recyclage : 2 jours (14h)

Public concerné

Personnel chargé de réaliser des opérations d'ordre électrique dans des locaux ou emplacements réservés aux électriciens BT et HTA

Prérequis

Connaissances des fondamentaux de l'électricité ou avoir suivi la formation

BAS-EL

Répartition

Cours : 70 %

Etude de cas : 30 %

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 la basse et la haute tension

Tarifs

[Nous consulter](#)

Objectif de la formation

- Connaître les risques électriques, les moyens de protection et prévention
- Mettre en œuvre une démarche d'analyse des risques pour exécuter en sécurité les opérations BT et HTA conformément à la norme NF C 18-510 et ses amendements A1 et A2

Contenu de la formation

Risques électriques

- 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

- Domaines de tension : TBT, BT, HTA et HTB
- Définitions et titres d'habilitation
- Opérations en fonction de l'environnement électrique
- Moyens 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

Consignation électrique

- Procédure de consignation électrique
- Appareillages électriques BT, documents et attestations

Interventions électriques

- Chargé d'intervention générale et élémentaire
- Dépannage et connexions avec présence tension

Opérations spécifiques

- Chargé d'opérations spécifiques
- Manœuvre, mesurage, vérification et essai
- Plateformes d'essais

Travaux hors tension en HTA

- Appareillages électriques et fonctions en HTA
- EPI, VAT et dispositifs de mise à la terre
- Principe des verrouillages à clés et fiches de manœuvres

108 rue de l'Alpette
38480 Pont de Beauvoisin
Isère – France

06 03 24 66 77
contact@aritem.com

18h00
Fermé les samedi & dimanche

Mentions légales
Conditions générales d'utilisation

Copyright 2025