

# 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

## Contenu de la formation

### Risques électriques

- Statistiques des accidents du travail
- Electrification, 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

Le Chalet – Z.I. La Baronnie  
73330 Le Pont de Beauvoisin  
Savoie – France

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

[Conditions générales d'utilisation](#)

Copyright 2024

06 03 24 66 77  
[contact@aritem.com](mailto:contact@aritem.com)