



# Maintien et actualisation des compétences Opérations d'ordre électrique BT/HT - NF C18-510 Indices BR-BC-BE-B1-B2-HC-HE-H1-H2 Ind.V

DEKRA Industrial est le spécialiste dans la prévention des risques techniques & humains, et à ce titre, nous saurons répondre à votre besoin en mettant en œuvre tout notre savoir-faire, dans le domaine du risque électrique.



## Durée

14.00 Heures  
2 Jours



## Pré Requis

Disposer d'un titre d'habilitation électrique en cours de validité.  
Le stagiaire doit présenter les aptitudes médicales requises



## Public Concerné

Toute personne possédant déjà un titre d'habilitation électrique depuis trois ans

## Objectifs :

Mettre à jour les connaissances des personnes habilitées et redéfinir l'étendue des tâches et secteurs autorisés.

A l'issue de cette formation, le stagiaire doit :

- Connaître les dangers de l'électricité et être capable d'analyser le risque électrique.
- Connaître les prescriptions et procédés de prévention du risque électrique et savoir les mettre en œuvre.
- Être capable de mettre en application les mesures de prévention adaptées pour maîtriser le risque électrique sur les OUVRAGES ou sur les INSTALLATIONS concernés, ou dans leur ENVIRONNEMENT.
- Savoir intégrer la prévention dans la préparation du travail pour les personnes qui en ont la charge.
- Être informé de la conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique.

## Le + métier :

Nos prestations relatives aux risques liés à l'électricité permettent en fonction de la politique de votre entreprise, de préparer vos apprenants à la réussite aux épreuves validant l'habilitation électrique (conformément au Cdt Ar.4544-9 et à l'Ar.4544-10 relatif à l'obligation de formation et à son contenu théorique et pratique). Ces formations seront organisées à souhait pour des personnes exécutant des travaux d'ordre électrique ou non, en basse et/ou en haute tension, sur vos installations ou dans nos centres de formation

## Contenu

### 1) Partie théorique

Retour d'expériences sur :

- Sensibilisation aux risques électriques
- La prévention des risques électriques
- Publication NF C 18 510
- Opérations dans l'environnement
- Travaux hors tension en BT
- Interventions en TBT et BT
- Travaux hors tension en HT
- Appareillage électrique HT
- Matériel de protection individuel et collectif
- Manoeuvres, mesurages, vérifications, essais
- Outillage électrique portatif à main
- Evaluation et analyse des risques électriques

### 2) Partie pratique

- Application pratique- Mise en situation du stagiaire

### 3) Contrôle des connaissances théoriques et pratiques réalisé à l'issue de cette formation

**Nota :** Les candidats doivent se munir de vêtements de travail et des équipements de protection liés au risque de l'électricité (gants isolants, chaussures de sécurité, pour certains, casques avec écran facial, etc.), d'un justificatif d'identité et d'aptitude médicale.



### Moyens pédagogiques

- Vidéos, présentation didactique multimédia, échantillons de composants électriques à but pédagogique.
- En INTRA : Mise en application sur les installations électriques HT/BT du client ou sur coffret pédagogique du formateur pour la partie BT
- En INTER : Mise en application sur les installations électriques pédagogiques HT/BT du centre de formation

### Modalités d'évaluation

Evaluation par le formateur concernant l'atteinte des différents objectifs visés