

## Habilitation électrique B1V - travaux d'ordre électrique - exécutant - Basse tension - travaux au voisinage

CATEGORIE : A

### Vue d'ensemble

Domaine(s) d'activité professionnel dans lequel(s) est utilisé la certification :

Transverse : ■ **Bâtiment/Construction/ tous secteurs d'activité industriel**

Travaux sur les ouvrages et installations électriques. Types d'opérations :

création, modification d'une installation ;  
remplacement d'un coffret, armoire ;  
etc

Code(s) NAF : **41.20A**, **43.32A**

Code(s) NSF : **233s**, **230r**, **233**

Code(s) ROME : **F1609**, **F1608**, **F1601**, **I1203**, **F1606**

Formacode : —

Date de création de la certification : **22/09/2010**

Mots clés : **exécutant**, **basse tension**,  
**travaux au voisinage**,  
**prévention risque électrique**

### Identification

Identifiant : **1663**

Version du : **22/01/2016**

### Références

Texte(s) réglementaire(s) de référence :

- Décret n° 2010-1118 du 22 septembre 2010 relatif aux opérations sur les installations électriques ou dans leur voisinage (articles R.4544-9 à R.4244-11 du code du travail)
- NF C 18-51-0 Opérations sur les ouvrages et - installations électriques. Prévention du risque électrique. Janvier 2012 - Norme d'application volontaire.-  
[www.boutique.afnor.org](http://www.boutique.afnor.org)

### Descriptif

#### Objectifs de l'habilitation/certification

Capacité pour le salarié à accomplir en sécurité vis-à-vis du risque électrique les tâches qui lui sont confiées

#### Lien avec les certifications professionnelles ou les CQP enregistrés au RNCP

- Habilitation délivrée par l'employeur (article R.4544 10 du code du travail)

#### Descriptif général des compétences constituant la certification

Identifier les risques électriques sur ou à proximité d'une installation (armoire, local ou en champ libre), savoir se déplacer et évoluer dans un environnement électrique

Avoir un comportement adapté à la situation (risques)

Rendre compte de l'opération réalisée auprès, suivant le cas, du chargé de chantier, du chargé de travaux ou de l'employeur.

Respecter les consignes de sécurité pour exécuter les travaux

Maitriser la manipulation de matériel et outillage dans un environnement électrique

Baliser et surveiller la zone des opérations

### Public visé par la certification

Tous publics

Identifier, vérifier et mettre en oeuvre les équipements de protection collective (nappe isolante, écran etc;)  
Identifier et mettre en oeuvre les équipements de protection individuelle

## Modalités générales

### La formation doit comprendre une partie théorique et une partie pratique

Elle peut être réalisée dans l'entreprise ou par un organisme extérieur.

La partie pratique doit être réalisée de préférence dans l'environnement habituel de l'apprenant ou, à défaut, dans un environnement de travail simulé aussi proche que possible du réel. La durée de la formation pratique doit représenter au minimum 25 % de la durée totale de la formation.

Les formateurs, qu'ils soient internes ou externes à l'entreprise doivent posséder :

Une connaissance de base en prévention  
Une compétence technique  
Une bonne pédagogie adaptée à un public d'adultes  
Un titre d'habilitation en adéquation avec la formation dispensée ou disposition équivalente pour les travailleurs indépendants ou employeurs

## Liens avec le développement durable

Aucun

## Evaluation / certification

### Pré-requis

aucun

### Compétences évaluées

Connaissances acquises et savoir-faire nécessaire pour prendre en compte le risque électrique dans le cadre d'opérations non-électriques et pour se prémunir de tout accident susceptible d'être encouru lors d'opérations précisément définies.

### Niveaux délivrés le cas échéant (hors nomenclature des niveaux de formation de 1969)

B1V

La validité est Temporaire

Habilitation annuelle de l'employeur et durée de validité des composantes acquises de 3 ans

**Possibilité de certification partielle :** non

Matérialisation officielle de la certification :

Avis après formation puis titre d'habilitation de l'employeur

Centre(s) de passage/certification

■ non

## Plus d'informations

### Statistiques

Non-disponibles

*Autres sources d'information*

Edition INRS ED 6127