

# Habilitation Électrique

Habilitation pour interventions électriques selon NF C 18-510 — niveaux B0/H0/H0V (non-électriciens) et BS/BE Manœuvre (électriciens)

RISQ OF — contact@risq-of.fr | risq-of.fr | Référentiel National Qualité — démarche Qualiopi en cours

14 heures	2 jours	Présentiel	4 à 10 pers.	Avis formation	Sur devis
DURÉE	FORMAT	MODALITÉ	GRUPE	SANCTION	TARIF

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

- 1 Connaître le cadre réglementaire et les risques électriques (NF C 18-510)
- 2 Identifier les zones d'environnement et les distances de sécurité
- 3 Maîtriser les niveaux d'habilitation et leurs prérogatives
- 4 Appliquer les règles de sécurité lors d'opérations électriques
- 5 Réagir efficacement face à un accident d'origine électrique

## PUBLIC VISÉ & PRÉREQUIS

### Public visé

- › Personnel non-électricien (B0, H0, H0V)
- › Personnel électricien (BS, BE Manœuvre)
- › Agents de maintenance et techniciens
- › Chargés d'intervention et d'exploitation
- › Toute personne intervenant à proximité d'installations électriques

### Prérequis obligatoire

- › Aptitude médicale au poste de travail
- › Maîtrise de la langue française (lecture/écriture)
- › Adaptation handicap : contact@risq-of.fr

## PROGRAMME DÉTAILLÉ — 4 MODULES

### 1 Notions et cadre réglementaire

3h Théorie

- › Norme NF C 18-510 et recommandations UTE
- › Décret n°2010-1118 du 22 septembre 2010 — habilitation électrique obligatoire
- › Art. R4544-9 à R4544-11 Code du travail — formation et habilitation
- › Art. L4121-1 — obligation de sécurité de l'employeur
- › Notions élémentaires d'électricité — courant, tension, résistance
- › Effets du courant sur le corps humain — courbe de sécurité IEC 60479

### 2 Risques électriques et zones d'environnement

2h Théorie • 1h30 Pratique

- › Risques de contact direct, indirect, court-circuit et arc électrique
- › Domaines de tension — TBT, BT, HTA, HTB
- › Zones d'environnement — zone 4, 2, 1, voisinage simple/renforcé
- › Distances minimales d'approche (DMA) — DLVR et DLVS
- › Équipements de protection — EPI et EPC adaptés
- › Analyse de situations sur planches photos et schémas

### 3 Niveaux d'habilitation et prérogatives

2h Théorie • 2h Pratique

- › Symboles d'habilitation — lettres et chiffres (B/H, 0/1/2, R/C/T/N/V/S/E)
- › B0/H0/H0V — exécutant non-électricien (travaux d'ordre non électrique)
- › BS — chargé d'intervention élémentaire BT (remplacement, raccordement simple)
- › BE Manœuvre — chargé d'opérations spécifiques (manœuvres d'exploitation)
- › Procédures de consignation et déconsignation
- › Mises en situation pratiques sur installations pédagogiques

### 4 Sécurité, accidents et évaluation

1h30 Pratique • 2h Évaluation

- › Conduite à tenir en cas d'accident électrique — protéger, alerter, secourir
- › Conduite à tenir en cas d'incendie d'origine électrique
- › Documents et autorisations — titre d'habilitation, attestation, certificat
- › Évaluation théorique — QCM selon NF C 18-510
- › Évaluation pratique — mise en situation sur installation
- › Avis après formation transmis à l'employeur en vue de l'habilitation

#### ÉVALUATION

- › Avant — Quiz de positionnement
- › Pendant — Mises en situation pratiques
- › Après — QCM + évaluation pratique NF C 18-510

#### SANCTION

- › Avis après formation transmis à l'employeur
- › Attestation individuelle de formation
- › Recyclage tous les 3 ans recommandé

#### MÉTHODES

- › Apports théoriques et réglementaires
- › Études de cas et planches visuelles
- › Mises en situation sur installations
- › Groupes de 4 à 10 personnes

#### DÉLAI & LIEU

- › 2 à 4 semaines après convention signée
- › Intra-entreprise — dans vos locaux
- › Frais de déplacement au départ de Chelles (77500)

#### FINANCEMENT

- › Plan de développement des compétences
- › OPCO selon branche professionnelle
- › FIPU — Fonds Investissement Prévention Usure
- › Fonds propres entreprise

#### ACCESSIBILITÉ

- › Aptitude médicale au poste requise. Référente handicap : Samira Adada — [contact@risq-of.fr](mailto:contact@risq-of.fr)

### Habiller électriquement vos équipes ?

L'habilitation électrique est obligatoire pour toute opération à proximité d'installations électriques (Décret 2010-1118) — devis gratuit sous 24h.

Réserver mon audit gratuit — 30 min

[risq-of.fr](http://risq-of.fr) | [contact@risq-of.fr](mailto:contact@risq-of.fr)