

FICHE PROGRAMME

Habilitation électrique B0, BS et BE Manœuvre

Le pack complet des non-électriciens : travailler près des installations, réaliser les petites interventions et les manœuvres BT.



DURÉE	EFFECTIF	FORMAT	PRÉREQUIS	VALIDATION
10h30 1,5 jour	1 à 8 stagiaires	Intra dans vos locaux	Bases élec. None	Avis préalable à l'habilitation

Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- 1 Identifier les dangers de l'électricité et les zones d'environnement
- 2 Connaître les limites des habilitations B0, BS et BE Manœuvre
- 3 Travailler en sécurité dans un local électrique
- 4 Remplacer à l'identique et raccorder sur attente hors tension
- 5 Réaliser une manœuvre selon une fiche de manœuvre
- 6 Réagir en cas d'accident ou de feu d'origine électrique

Public concerné

Agents techniques de collectivités, d'hôpitaux, d'hôtels ou d'établissements recevant du public qui travaillent près d'installations électriques et réalisent remplacements, raccordements et manœuvres en basse tension.

Prérequis : Maîtriser les techniques de remplacement et de raccordement (exigence ED 6127 pour le BS). Maîtrise du français écrit et parlé.

RÉFÉRENCES RÉGLEMENTAIRES

- Code du travail, art. R4544-9 et R4544-10 (habilitation, formation préalable)
- Norme NF C 18-510 (2012) et ses amendements A1 (2020) et A2 (2023)
- INRS ED 6127 « L'habilitation électrique » (déc. 2020)
- Décret n° 2010-1118 du 22 septembre 2010 (prévention du risque électrique)

Pourquoi former vos équipes ?

Répondre à l'obligation

Remplacer, réarmer ou manœuvrer : chaque opération impose son habilitation (R4544-9).

Protéger vos agents

Les gestes du quotidien deviennent sûrs : coupure, vérification, EPI.

Un seul parcours

Une formation couvre les trois habilitations utiles aux services techniques.

Nos engagements

- ✓ Formateurs issus du terrain
- ✓ Formation dans vos locaux, sur vos situations réelles
- ✓ Groupes réduits : chacun pratique
- ✓ Devis sous 48 h, session sous 2 semaines

Programme détaillé

1,5 jour de formation alternant théorie et pratique, dont au moins 6 h 30 de pratique sur installation réelle ou platine pédagogique (minimum INRS ED 6127).

Théorie 40 %

Pratique 60 %

01 Théorie

- Effets du courant, domaines de tension, zones d'environnement
- Opérations autorisées au B0, au BS et au BE Manœuvre
- Mise en sécurité d'un circuit, EPI et outillage
- Conduite à tenir en cas d'accident ou de feu électrique

02 Pratique (6h30 minimum)

- Accès à un local électrique et analyse des risques
- Mise hors tension et vérification d'absence de tension
- Remplacement d'une lampe, d'une prise, d'un fusible ; raccordement sur attente
- Réarmement et manœuvre selon fiche

MÉTHODES & MOYENS

- Pédagogie active : 60 % de pratique
- Platine pédagogique BT : disjoncteurs, prises, lampes, interrupteurs
- Vérificateur d'absence de tension (VAT)
- EPI : gants isolants, écran facial, outillage isolé
- Balisage, nappe isolante, cadenas de consignation

ÉVALUATION

- Évaluation des savoirs : QCM d'au moins 15 questions, 70 % de bonnes réponses
- Évaluation des savoir-faire en situation : au plus 2 erreurs mineures, aucune erreur majeure
- Questionnaire de satisfaction à chaud

VALIDATION

Attestation de fin de formation et avis après formation remis à l'employeur, qui délivre le titre d'habilitation B0, BS, BE Manœuvre.

INTERVENANTS

Formateurs justifiant d'au moins 3 ans d'expérience dans le domaine de tension concerné, habilités et formés à la pédagogie des adultes.

MODALITÉS PRATIQUES & ACCÈS

Lieu	Intra-entreprise : dans vos locaux, partout en France
Tarif	Sur devis personnalisé selon contexte (effectif, lieu, dates)
Inscription	Sur devis, par téléphone ou e-mail. Convention et convocation envoyées avant la session.

Délai d'accès	Sous 2 semaines après acceptation du devis
Maintien des acquis	Recyclage recommandé tous les 3 ans, 2 ans en pratique occasionnelle (NF C 18-510)
Accessibilité	Ouverte aux personnes en situation de handicap, adaptation étudiée au cas par cas. Référent handicap : Gilles Dazzi.

Un projet de formation ? Devis personnalisé sous 48 h.

06 74 46 66 41 · contact@vitalforma.fr · www.vitalforma.fr