

FICHE PROGRAMME

Habilitation électrique BS – Intervention BT élémentaire

Former vos agents à remplacer à l'identique une lampe, une prise ou un fusible et à réarmer un disjoncteur, en toute sécurité.



DURÉE	EFFECTIF	FORMAT	PRÉREQUIS	VALIDATION
7h 1 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 de l'habilitation BS
- 3 Mettre hors tension et vérifier l'absence de tension
- 4 Remplacer à l'identique lampe, prise, interrupteur ou fusible
- 5 Raccorder sur un circuit en attente
- 6 Réagir en cas d'accident ou de feu d'origine électrique

Public concerné

Agents de maintenance, gardiens, agents techniques et personnels polyvalents non électriciens qui réalisent des remplacements à l'identique, des raccordements sur attente et des réarmements en basse tension.

Prérequis : Maîtriser les techniques de remplacement et de raccordement sur les matériels concernés (exigence ED 6127). 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

Changer une prise ou une lampe est une opération électrique : habilitation obligatoire (R4544-9).

Protéger vos agents

Un geste courant devient dangereux sans mise hors tension ni vérification.

Gagner en autonomie

Les petites interventions sont traitées sans attendre l'électricien.

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 jour de formation alternant théorie et pratique, dont au moins 4 h de pratique sur installation réelle ou platine pédagogique (minimum INRS ED 6127).

Théorie 45 %

Pratique 55 %

01 Théorie

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

02 Pratique (4h minimum)

- Analyse des risques avant intervention
- Séparation, condamnation et vérification d'absence de tension (VAT)
- Remplacement d'une lampe, d'une prise, d'un interrupteur, d'un fusible
- Raccordement sur attente et remise sous tension

MÉTHODES & MOYENS

- Pédagogie active : 55 % 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 BS.

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