

PROGRAMME DE FORMATION

Habilitation électrique B0 / H0V / BS / BE Manœuvre — Initiale (2 jours)

HABILITATION_ELECTRIQUE B0 BE_MAN BS H0V

CERTIFICATION(S) VISÉE(S)

Habilitation électrique B0 — Non électricien BT

RS RS1626
 Niveau B0

Habilitation électrique BE Manœuvre

RS RS1635
 Certif. Ministère du Travail, du Plein emploi et de l'Insertion
 Niveau BE_MAN

Habilitation électrique BS — Basse tension simple

RS RS1633
 Niveau BS

Habilitation électrique H0V — HT voisinage

RS RS1657
 Niveau H0V

► PASSEPORT PRÉVENTION

RS RS1626 — Habilitation électrique B0 - opérations d'ordre non-électrique - Basse tension
 Certificateur MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L' INSERTION
 Dépôt Attestation déposable par le titulaire/employeur sur passeport-prevention.travail.gouv.fr.

INFORMATIONS CLÉS

Durée totale	14h (10h théorie + 4h pratique)
Effectif	1 à 8 stagiaires
Public visé	Personnel non électricien réalisant des interventions BT élémentaires : agents de maintenance bâtiment, agents techniques, gardiens d'immeuble, agents d'exploitation (manœuvres sur tableaux BT), techniciens de surface, agents de service intervenant sur appareillage BT.
Prérequis	Aucun prérequis en électricité. Savoir lire et comprendre le français et les instructions de sécurité. Pour le module BS : maîtriser les techniques de remplacement et de raccordement à l'identique sur les matériels concernés (prérequis du module BS, § D.2.9 NF C 18-510). Être affecté par son employeur à des interventions BT élémentaires (BS) et/ou des manœuvres d'exploitation (BE Manœuvre). Aptitude médicale recommandée.
Accessibilité PSH	Formations accessibles aux personnes en situation de handicap. Référent handicap à votre disposition pour toute adaptation (matériel, durée, support). Nous contacter en amont de la session.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Identifier les dangers de l'électricité, les domaines de tension et les zones d'environnement (NF C 18-510)
- Énoncer le périmètre et les limites des habilitations B0/H0V, BS et BE Manœuvre
- Réaliser une VAT, une condamnation et utiliser correctement EPI et outils isolés

- Réaliser une intervention BT élémentaire BS (remplacement à l'identique)
- Effectuer une manœuvre d'exploitation sur un tableau BT (BE Manœuvre)
- Rédiger et utiliser les documents associés (instructions, fiche de manœuvre)
- Adopter la conduite à tenir en cas d'accident et respecter les limites de son habilitation

PROGRAMME DÉTAILLÉ

► PROGRAMME THÉORIQUE (10H)

JOUR 1 — 7 h (5 h théorie + 2 h pratique) — TRONC COMMUN B0 / H0V

Matin (théorie 5 h) :

1. Notions d'électricité et effets sur le corps humain (0 h 45)
2. Réglementation : Code du travail (R.4544-1 à R.4544-11), NF C 18-510 (2012) + A1 + A2 (0 h 45)
3. Domaines de tension, zones d'environnement, distances limites (1 h 00)
4. Niveaux d'habilitation B0 / H0V — rôle et limites (1 h 00)
5. Prescriptions de sécurité, conduite à tenir (PAS), incendie (1 h 00)
6. EPI, EPC, balisage, signalisation (0 h 30)

Après-midi (pratique 2 h) :

- Reconnaissance d'une installation, port des EPI, balisage, repérage des zones

JOUR 2 — 7 h (5 h théorie + 2 h pratique) — MODULES BS et BE MANŒUVRE

Matin (théorie 5 h) :

1. Module BS — Interventions BT élémentaires (2 h 30)
 - Périmètre BS : remplacement à l'identique
 - Lampes, fusibles, prises, interrupteurs, ballasts
 - Raccordement BT en bout de circuit (circuit terminal ≤ 400 V CA, protégé ≤ 32 A)
 - Mise hors tension de proximité, VAT, condamnation
 - Limites : pas de modification de circuit, pas de dépannage (relève du BR)

2. Module BE Manœuvre (1 h 30)

- Manœuvres d'exploitation : ouverture/fermeture de disjoncteurs BT
- Réarmement de protections, manœuvres sur tableau BT
- Procédures et fiches de manœuvre
- Limites strictes (pas d'intervention sur la partie active)

3. Documents associés (0 h 30)

- Titre d'habilitation, instructions de sécurité, fiche de manœuvre

4. Conduite à tenir en cas d'accident BT (0 h 30)

- PAS — Protéger, Alerter, Secourir ; dégagement, usage du DAE

► PROGRAMME PRATIQUE (4H)

JOUR 1 après-midi — 2 h (incluses dans le tronc commun ci-dessus)

- Reconnaissance, EPI, balisage, repérage des zones

JOUR 2 après-midi — 2 h

1. Mises en situation BS (1 h 00)

- Remplacement d'une lampe, d'un fusible, d'une prise
- VAT et condamnation
- Raccordement BT en bout de circuit

2. Mises en situation BE Manœuvre (0 h 30)

- Ouverture/fermeture d'un disjoncteur sur tableau BT
- Réarmement de protection après défaut

3. Évaluations finales (0 h 30)

- QCM théorique (≥ 70 %)
- Évaluation pratique individuelle observée par le formateur, différenciée selon le(s) symbole(s) visé(s)
- Restitution et avis d'habilitation par symbole

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES ET D'ÉVALUATION

Méthodes	Formation présentielle. Alternance d'apports théoriques (diaporama, vidéos INRS), études de cas concrets, exercices interactifs et mises en situation pratiques sur matériels représentatifs. Support stagiaire remis en début de session.
Évaluation	Évaluation continue par le formateur. Évaluation théorique par QCM (≥ 70 % requis). Évaluation pratique individuelle par mise en situation, différenciée selon le(s) symbole(s) visé(s).

Sanction	À l'issue, un avis nominatif précisant le(s) symbole(s) recommandé(s) (B0, H0V, BS, BE Manœuvre) est transmis à l'employeur, qui demeure seul responsable de la délivrance du titre d'habilitation. Attestation individuelle de fin de formation remise à chaque participant. Recyclage — recommandé tous les 3 ans (à définir par l'employeur).
-----------------	--

Moyens pédagogiques et techniques

Salle de formation équipée (vidéoprojecteur, paperboard). Maquette pédagogique : armoire / tableau BT manœuvrable avec disjoncteur différentiel haute sensibilité (30 mA), schémas électriques. Matériels de remplacement à l'identique (lampes, fusibles, socles de prise, interrupteurs) et circuit en attente pour raccordement BT. Dispositif de vérification d'absence de tension (VAT), dispositifs de condamnation. Représentation d'une installation HT (poste de transformation, maquette, photos/vidéos) pour le voisinage H0V. EPI complets (casque isolant avec écran facial, gants isolants classe 0, chaussures de sécurité), balisage / banderolage, panneaux de signalisation, outils isolés.

PROFIL DU FORMATEUR / TESTEUR

L'intervention est assurée par un formateur dont les compétences sont vérifiées et tracées par l'organisme. Il justifie d'une expérience professionnelle significative dans le domaine électrique (terrain), d'une connaissance à jour de la norme NF C 18-510 (2012) + A1 (2020) + A2 (2023) et de la réglementation applicable (articles R.4544-1 à R.4544-11 du Code du travail), ainsi que d'une aptitude pédagogique attestée (formation de formateur ou expérience d'animation équivalente). Ses qualifications, mises à jour régulièrement, sont consignées dans son dossier et disponibles sur demande.

MODALITÉS D'ACCÈS ET TARIFICATION

Délai d'accès	La formation peut être organisée sous un délai de 5 à 10 jours ouvrés suivant la réception de la demande et la confirmation des disponibilités. Pour toute demande urgente, nous contacter directement.
Tarif / financement	Tarif disponible sur devis. Cette formation peut être prise en charge par les OPCO (Opérateurs de Compétences) dans le cadre du plan de développement des compétences sous réserve de certification Qualiopi / nous consulter. Nous contacter pour tout renseignement : contact@acaforma.com — 06 58 78 80 53.

SUIVI POST-FORMATION

SF Formation / AcaForma assure un suivi post-formation auprès des bénéficiaires et de leurs employeurs. Un questionnaire de transfert des acquis est envoyé par e-mail dans les 3 mois suivant la formation, afin de mesurer l'application des compétences en situation réelle de travail. Les résultats sont analysés et utilisés pour l'amélioration continue de nos programmes. Pour toute question ou difficulté rencontrée après la formation, le stagiaire peut contacter SF Formation / AcaForma à contact@acaforma.com ou au 06 58 78 80 53.

INDICATEURS QUALITÉ — RÉUSSITE ET SATISFACTION

Organisme récemment créé : cette formation n'a pas encore d'historique de sessions. Les taux de réussite et de satisfaction seront publiés sur <https://sfformation.fr> dès la réalisation des premières sessions (mise à jour au minimum mensuelle).