

REFORMATION

VOTRE PARCOURS VERS
L'EXCELLENCE PROFESSIONNELLE

HABILITATION ÉLECTRIQUE B1 / B2 / BR / BC / HO RECYCLAGE (10,5H)





HABILITATION ÉLECTRIQUE B1 / B2 / BR / BC / HO - RECYCLAGE

Parmi les habilitations électriques, les niveaux « B1 / B2 / BR / BC / H0 » sont destinés aux personnes réalisant des travaux d'ordre électrique, des dépannages sur des installations électriques, des consignations et dans certains cas à diriger un chantier électrique.

L'importance de l'habilitation « B1 / B2 / BR / BC / H0 » réside dans la sécurité qu'elle offre aux travailleurs. En effet, travailler avec de l'électricité n'est pas sans risque. Les dangers sont multiples, des chocs électriques aux projections de matière en fusion, en passant par les brûlures et les incendies.







10,5 Heures / 2 jours

DÉROULÉ PÉDAGOGIQUE JOUR 1 - DURÉE 7H

Matinée (3,5h) - Rappels réglementaires & analyse des risques

- 1. Accueil des stagiaires tour de table (15 min)
- Échange sur les pratiques professionnelles.
- Évaluation des attentes et retour d'expérience.
- 2. Contexte réglementaire et normatif (45 min)
- Code du travail, articles R.4544-9 à R.4544-11.
- NF C 18-510 : rôles, responsabilités, définitions.
- Responsabilité de l'employeur et du salarié.
- 3. Analyse des risques électriques (1h)
- Types de contacts électriques (direct/indirect).
- Effets du courant sur le corps humain.
- Risques associés aux différentes situations (travaux, essais, interventions...).
- 4. Domaines de tension Zones d'environnement électrique (30 min)
- Zone de voisinage, zone de travail.
- Distances limites et protections collectives.
- 5. Rôle et missions selon le type d'habilitation (1h)
- HO, B1, B2, BR, BC: définitions, cas d'usage.
- Opérations spécifiques: consignation, essais, dépannage...

Après-midi (3,5h) - Procédures, équipements et mises en pratique

- 6. Analyse des documents et modes opératoires (1h)
- Schémas électriques, plans, autorisations de travail.
- Délimitation et signalisation de la zone de travail.
- 7. Consignation en BT (BC) et interventions de dépannage (BR) (1h)
- Procédure de consignation / déconsignation.
- Outils et matériels nécessaires.
- Cas pratiques.

8. Travaux hors tension en BT (B1/B2) (1h)

- Préparation du chantier.
- Mise hors tension, vérification d'absence de tension (VAT).
- Application des mesures de prévention.

9. Utilisation des EPI et du matériel de sécurité (30 min)

- Gants isolants, écran facial, tapis isolants, VAT, détecteurs de tension.
- Vérification périodique du matériel.

10. QCM de validation des acquis (30 min)

• Évaluation écrite des connaissances théoriques

JOUR 2 - DURÉE 3,5H

Matinée - Mises en situation pratiques et retour d'expérience

11. Exercices pratiques (2h)

- Mise en œuvre d'une consignation BT (BC).
- Réalisation d'une intervention de dépannage simple (BR).
- Mise en sécurité d'un circuit (B1/B2).
- Analyse d'un scénario d'accident et identification des erreurs.

12. Retour d'expérience et échanges (30 min)

- Discussion sur les cas rencontrés sur le terrain.
- Partage de bonnes pratiques.

13. Synthèse et rappel des points clés (30 min)

- Comportement attendu en zone à risque électrique.
- Importance du respect des procédures.

14. Évaluation finale + Avis formateur (30 min)

- Résultats du QCM + évaluation pratique.
- Délivrance de l'attestation de formation.
- Remise d'un avis d'habilitation à transmettre à l'employeur.



REFORMATION

VOTRE PARCOURS VERS L'EXCELLENCE PROFESSIONNELLE





