

Recyclage habilitation électrique BS BE Manœuvre B0 H0 H0V – Personnel non électricien

2BSBEManoeuvre

Maintenez les compétences de vos salariés non électriciens et renouvelez leurs habilitations électriques en toute sécurité.

Présentiel et/ou Distanciel
(Dates ou Participants) -

Cette formation de recyclage permet aux personnels non électriciens déjà habilités de mettre à jour leurs connaissances, de revoir les prescriptions de sécurité de la norme NF C 18-510 et de réaliser en sécurité les opérations correspondant aux symboles B0, H0, H0V, BS et BE Manœuvre.

Elle permet à l'employeur de disposer d'un avis après formation pour renouveler, maintenir ou adapter le titre d'habilitation électrique du salarié.

Lorsque l'habilitation autorise des opérations au voisinage de pièces nues sous tension, l'employeur vérifie que le salarié détient, le cas échéant, l'attestation d'absence de contre-indications médicales prévue par la réglementation en vigueur.

La périodicité du recyclage est définie par l'employeur en fonction des missions confiées, de la fréquence d'exposition au risque électrique, de l'évolution des installations et du retour d'expérience. Dans le cas général, un recyclage est recommandé tous les 3 ans.

EVINCEL est sur la liste des organismes habilités par la CARSAT Rhône-Alpes à dispenser les formations de préparation à l'habilitation électrique.

Objectifs

Maintenir les compétences des salariés exposés au risque électrique.

Permettre à l'employeur de renouveler ou d'adapter les titres d'habilitation électrique.

Répondre aux obligations réglementaires liées à la formation théorique et pratique préalable à l'habilitation.

Réduire le risque d'accident lors des opérations simples en environnement électrique.

Sécuriser les interventions élémentaires et les manœuvres confiées au personnel non électricien.

Les + métier

Le Recyclage habilitation électrique BS BE Manœuvre B0 H0 H0V – Personnel non électricien s'adresse aux salariés non électriciens déjà formés, amenés à intervenir dans un environnement présentant un risque électrique.

Cette formation permet de maintenir les compétences nécessaires pour effectuer en sécurité des opérations d'ordre non électrique, des manœuvres simples ou des interventions élémentaires en basse tension, dans les limites fixées par l'employeur.

À l'issue de la formation, EVINCEL remet une attestation de fin de formation et un avis après formation permettant à l'employeur de renouveler ou d'adapter le titre d'habilitation électrique du salarié.

Le Code du travail prévoit que les opérations sur les installations électriques ou dans leur voisinage ne peuvent être effectuées que par des travailleurs habilités. Avant de délivrer, maintenir ou renouveler l'habilitation, l'employeur doit s'assurer que le travailleur a reçu une formation théorique et pratique adaptée aux risques électriques et aux opérations confiées.



Public Visé

Personnel non électricien déjà habilité ou ayant déjà suivi une formation initiale à l'habilitation électrique, devant renouveler ses connaissances pour effectuer, selon les missions confiées par l'employeur :

- des opérations d'ordre non électrique en environnement électrique ;
- des accès à des locaux ou emplacements réservés aux électriciens ;
- des manœuvres simples d'exploitation ; des interventions



Pré Requis

Avoir déjà suivi une formation initiale à l'habilitation électrique et être titulaire, ou avoir été titulaire, d'une habilitation électrique en lien avec les opérations confiées : B0, H0, H0V, BS et/ou BE Manœuvre.
Comprendre les consignes de sécurité en français à l'oral et à l'écrit afin de suivre la formation et de réaliser les évaluations.
Pour les opérations autorisant le voisinage de pièces nues sous tension, l'employeur devra vérifier, le cas échéant, la détention par le salarié d'une attestation d'absence de contre-indications médicales

EVINCEL Formation - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 12850 69

Version : 2BSBEManoeuvre-20260628

élémentaires en basse tension,
des remplacements ou raccordements simples hors tension, dans les limites de l'habilitation BS.

conformément aux dispositions réglementaires en vigueur.

Objectifs pédagogiques et d'évaluation

- Identifier les risques électriques liés à son environnement de travail.
- Appliquer les prescriptions de sécurité de la norme NF C 18-510 dans les limites de son habilitation.
- Réaliser en sécurité des opérations d'ordre non électrique selon les symboles B0, H0 et H0V.
- Effectuer des manœuvres simples ou des interventions élémentaires en basse tension selon les symboles BS et BE Manœuvre.
- Adopter la conduite à tenir en cas d'anomalie, d'accident ou d'incendie d'origine électrique.

Parcours pédagogique

1. Accueil et positionnement
 - Présentation de la formation, des objectifs et des modalités d'évaluation.
 - Retour d'expérience des participants depuis leur précédente habilitation.
 - Rappel des missions confiées et des symboles d'habilitation concernés.
2. Rappels fondamentaux sur le risque électrique
 - Les grandeurs électriques.
 - Les effets du courant sur le corps humain.
 - Les risques d'électrisation, d'électrocution, de brûlure et d'incendie.
 - Les domaines de tension.
 - Les zones d'environnement électrique.
 - Les moyens de prévention et de protection.
3. Habilitation électrique et responsabilités
 - Principe de l'habilitation électrique.
 - Rôle de l'employeur dans la délivrance, le maintien ou le renouvellement de l'habilitation.
 - Rôle du salarié habilité.
 - Limites des symboles B0, H0, H0V, BS et BE Manœuvre.
4. Module B0 H0 H0V
 - Documents, instructions de sécurité et échanges avec le chargé d'exploitation électrique.
 - Travaux d'ordre non électrique en environnement électrique.
 - Accès aux locaux ou emplacements réservés aux électriciens.
 - Respect des zones d'environnement.
 - Identification des risques avant intervention.
 - Comportements attendus et limites d'intervention du personnel non électricien.
5. Module BS – Intervention élémentaire basse tension
 - Limites de l'habilitation BS.
 - Remplacement à l'identique d'un matériel électrique simple.
 - Raccordement ou remplacement hors tension dans les limites autorisées.
 - Mise hors tension, condamnation éventuelle et vérification d'absence de tension selon les situations.
 - Procédures de remplacement et de raccordement.
 - Mesures de prévention avant, pendant et après l'intervention.
6. Module BE Manœuvre
 - Limites de l'habilitation BE Manœuvre.
 - Manœuvres d'exploitation simples.
 - Réarmement ou mise en service/hors service d'un équipement.
 - Instructions de sécurité spécifiques aux manœuvres.
 - Relations avec le chargé d'exploitation électrique ou le chargé de consignation.
7. Conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie
 - Conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique.
 - Alerte et protection de la victime.
 - Conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique.
8. Mise en pratique
 - Respect des consignes internes de l'entreprise.
 - Analyse de situations de travail.
 - Identification des risques sur installation ou maquette pédagogique.
 - Simulation de manœuvres simples.
 - Simulation d'intervention élémentaire hors tension.
 - Application des procédures de sécurité.
 - Évaluation pratique individuelle.

Méthodes pédagogiques

Apports théoriques adaptés aux missions des participants.
Échanges interactifs à partir de situations professionnelles vécues.
Analyse de cas concrets et de situations à risque.
Démonstrations par le formateur.

Moyens pédagogiques

Support de cours EVINCEL.
Livret participant relatif aux opérations d'ordre non électrique et aux interventions élémentaires.
Présentation projetée, photos, vidéos et supports réglementaires.

EVINCEL Formation - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 12850 69

Version : 2BSBEManoeuvre-20260628



SARL EVINCEL au Capital de 13 000 €

3 Rue Jean et Etienne Guignardat 69680 CHASSIEU - Bureau : 04 78 22 58 98 - E-mail : contact@evincel.fr - Site web : www.evincel.fr
Déclaration d'organisme de formation enregistrée sous le numéro 82 69 12850 69 auprès du préfet de région Rhône-Alpes
SIRET : 79338142700046 - Code NAF : 8559A - N° de TVA : FR 03 793381427

Exercices pratiques sur maquette pédagogique ou installation adaptée.
Mises en situation individuelles ou collectives.
Vérification régulière de la compréhension des consignes de sécurité.

Maquette pédagogique de simulation d'installation électrique.
Matériels de balisage, dispositifs de verrouillage, cadenas, signalisation.
Équipements de protection adaptés aux démonstrations et exercices.
Exercices pratiques et mises en situation encadrées par le formateur.

Modalités de suivi

- Feuille d'émargement signée par demi-journée.
- Suivi de la participation pendant les séquences théoriques et pratiques.
- Évaluation théorique individuelle.
- Évaluation pratique individuelle.
- Attestation individuelle de fin de formation.
- Avis après formation transmis à l'employeur.

Qualification Intervenant-e-s

Formateur spécialisé en prévention du risque électrique et en habilitation électrique, disposant d'une expérience technique et pédagogique dans les opérations basse et/ou haute tension, la sécurité électrique et l'application de la norme NF C 18-510.

Méthodes et modalités d'évaluation

Évaluation théorique par QCM et évaluation pratique lors de mises en situation.

L'évaluation permet de vérifier la capacité du participant à identifier les risques électriques, appliquer les prescriptions de sécurité, respecter les limites de son habilitation et adopter le comportement attendu en cas de situation dangereuse.

À l'issue de la formation, remise d'une **attestation individuelle de fin de formation** et d'un **avis après formation** précisant les symboles d'habilitation recommandés, sous réserve de réussite aux évaluations.
Le titre d'habilitation électrique est délivré, maintenu ou renouvelé par l'employeur.

Moyens à mettre en oeuvre

Lorsque la formation est organisée sur site client, l'entreprise met à disposition une salle adaptée, un accès aux installations ou équipements concernés lorsque cela est possible, ainsi que les consignes internes de sécurité applicables. Les situations pratiques sont réalisées uniquement dans des conditions compatibles avec la sécurité des participants.

Modalités d'accessibilité handicap

Les personnes en situation de handicap peuvent bénéficier d'un accompagnement spécifique afin de faciliter leur parcours de formation. EVINCEL étudie, en amont de la formation, les besoins d'adaptation éventuels : accueil, rythme, supports pédagogiques, accessibilité des locaux ou modalités d'évaluation.



Durée

10.50 Heures **1.5** Jours 4 à 10 participants

Effectif

Durée de mise en pratique : 5.00 Heures



Contactez-nous !

Le service Formation
Responsable pédagogique

Tél. : 0478225898
Mail : contact@evincel.fr

EVINCEL Formation - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 12850 69

Version : 2BSBEManoevre-20260628



SARL EVINCEL au Capital de 13 000 €

3 Rue Jean et Etienne Guignardat 69680 CHASSIEU - Bureau : 04 78 22 58 98 - E-mail : contact@evincel.fr - Site web : www.evincel.fr
Déclaration d'organisme de formation enregistrée sous le numéro 82 69 12850 69 auprès du préfet de région Rhône-Alpes
SIRET : 79338142700046 - Code NAF : 8559A - N° de TVA : FR 03 793381427