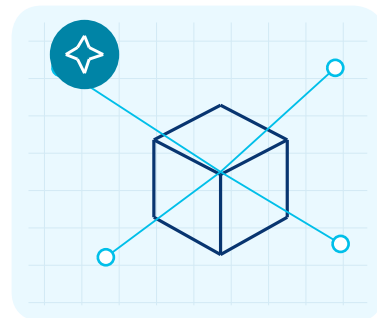


SÉCURITÉ

ELE-270

Habilitation électrique B0-H0 : préparation pour les non-électriciens



Pour les salariés non électriciens qui travaillent dans un local électrique ou près d'une installation : reconnaître le risque, rester dans les limites de leur futur titre d'habilitation et réagir correctement en cas d'incident.



DURÉE

7 heures



FORMAT

Présentiel



TARIF

Sur devis



FINANCEMENT

Étude OPCO



NIVEAU

Selon prérequis



Validation et reconnaissance

Attestation de fin de formation, certificat de réalisation et avis après formation. L'habilitation n'est pas délivrée par Nova Academy : elle reste délivrée par l'employeur, selon le poste et les risques (code du travail, art. R4544-10).



Une formation adaptée à vos besoins

Entretien de cadrage avec l'employeur (postes, locaux, travaux confiés, consignes internes), puis questionnaire de positionnement des participants. Une personne appelée à réaliser des opérations d'ordre électrique est réorientée vers la formation adaptée.



Délai d'accès

Sous 15 jours selon les disponibilités, après analyse du besoin et confirmation du lieu de pratique.



Accessibilité

Les besoins d'aménagement sont étudiés avant la session avec notre référent handicap, en tenant compte des exigences de sécurité des mises en situation.



Ce que vous saurez faire à l'issue de la formation



Objectif 01

Expliquer les effets du courant électrique sur le corps humain et les principaux mécanismes d'accident : contact direct, contact indirect, arc électrique, incendie.



Objectif 02

Identifier les domaines de tension et les zones d'environnement autour des pièces nues sous tension, et situer les limites de sa propre intervention.



Objectif 03

Décrire le rôle de l'employeur, du chargé d'exploitation électrique, du chargé de chantier et de l'exécutant, ainsi que la portée des symboles BO, HO et HOV.



Objectif 04

Appliquer les mesures de prévention prévues pour des travaux d'ordre non électrique : respect de la zone, balisage, consignes écrites, équipements de protection.



Objectif 05

Mettre en œuvre la conduite à tenir face à un accident ou à un incendie d'origine électrique.



Objectif 06

Repérer, sur un local ou une installation réels, les situations qui imposent d'arrêter le travail et d'alerter.



Public visé et prérequis



Pour qui

Salariés non électriciens réalisant des travaux d'ordre non électrique : entretien, nettoyage, peinture, maçonnerie, manutention, serrurerie. Personnels amenés à accéder à des locaux d'accès réservé aux électriciens. Le niveau visé (exécutant ou chargé de chantier) est précisé avec l'employeur avant la session.



Prérequis

Comprendre et s'exprimer en français pour appliquer des consignes de sécurité et répondre aux évaluations. Être désigné par l'employeur pour des travaux d'ordre non électrique dans un environnement électrique. Ne pas avoir à réaliser d'opérations d'ordre électrique (sinon : formations BS, BE ou électricien).



Déroulement de la formation

Dates, horaires, lieu ou accès à distance sont confirmés dans la convocation. Le livret d'accueil, le règlement et les contacts utiles sont transmis avant la session.

Programme détaillé

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

7 heures · 23 séquences · programme adapté après positionnement



1 Comprendre le risque électrique - Effets du courant sur le corps humain

électrisation, électrocution, brûlures



2 Comprendre le risque électrique - Facteurs aggravants

tension, durée de passage, environnement humide, conducteurs à proximité



3 Comprendre le risque électrique - Contact direct, contact indirect, arc électrique, court-circuit



4 Comprendre le risque électrique - Incendie d'origine électrique



5 Comprendre le risque électrique - Analyse de situations d'accident décrites, sans données personnelles



6 Habilitation, acteurs et documents - Obligations du code du travail

travailleurs habilités (art. R4544-9), habilitation délivrée par l'employeur (art. R4544-10)



7 Habilitation, acteurs et documents - Lecture d'un titre d'habilitation

lettres, chiffres, attributs ; portée de B0, H0 et H0V



8 Habilitation, acteurs et documents - Ce qu'un non-électricien ne fait jamais

ouvrir une armoire, réarmer, remplacer un fusible, toucher un conducteur



9

Habilitation, acteurs et documents - Rôles

employeur, chargé d'exploitation électrique, chargé de chantier, exécutant



10

Habilitation, acteurs et documents - Carnet de prescriptions, consignes et instructions écrites ; attestation médicale pour le voisinage (art. R4544-10 et R4544-11-1)



11

Zones d'environnement et limites d'intervention - Domaines de tension

très basse, basse et haute tension



12

Zones d'environnement et limites d'intervention - Zones d'environnement autour des pièces nues sous tension et leur signification pour un non-électricien



13

Zones d'environnement et limites d'intervention - Locaux d'accès réservé aux électriciens

signalisation, conditions d'accès



14

Zones d'environnement et limites d'intervention - Balisage, distances, surveillance par un chargé de chantier



15

Zones d'environnement et limites d'intervention - Équipements de protection adaptés à des travaux non électriques ; outils et objets longs ou conducteurs



16

Mises en situation sur site - Visite commentée d'un local électrique ou d'une installation identifiés avec l'entreprise



17

Mises en situation sur site - Repérage des zones, des organes de coupure et de la signalisation



Mises en situation sur site - Mise en place d'un balisage et application des consignes d'un chargé de chantier



Mises en situation sur site - Réaction à une situation anormale

armoire ouverte, câble endommagé, odeur de brûlé



Accident, incendie et évaluation des acquis - Conduite à tenir

protéger sans toucher la victime, faire couper l'alimentation, alerter les secours



Accident, incendie et évaluation des acquis - Incendie d'origine électrique

alerter, extincteur adapté, évacuation



Accident, incendie et évaluation des acquis - Synthèse des limites de l'habilitation B0, H0, H0V



Accident, incendie et évaluation des acquis - Questionnaire théorique final et bilan individuel



Méthodes pédagogiques et évaluation



Méthodes pédagogiques

Apports illustrés et analyse de situations réelles décrites. Exercices sur plans et photographies des locaux de l'entreprise, lorsqu'ils sont fournis. Mises en situation pratiques individuelles sur site. Support remis à chaque participant.



Évaluation des acquis

Pendant : analyse de situations, classement de tâches, exercice sur plans. Évaluation pratique individuelle sur grille d'observation. En fin de formation : questionnaire théorique. Questionnaire de satisfaction à chaud.

Moyens et supports pédagogiques

Salle équipée d'un écran ou d'un vidéoprojecteur. Accès accompagné à un local électrique ou à une installation identifiés avec l'entreprise. Matériel de balisage et équipements de protection individuelle des participants. Plans ou photographies des locaux concernés.

Financement

Financement possible par l'entreprise ou son OPCO selon les règles applicables et après accord écrit. Aucune prise en charge n'est garantie avant cet accord.

NOVA ACADEMY - société par actions simplifiée (SAS) - SIRET 993 541 879 00017. Déclaration d'activité n° 76 34 14584 34. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État. Certification CERT_S0626_0811 délivrée par CEVA Solution, pour les actions de formation. Contact : formation@capsulecom-nova.fr.