

RECYCLAGE DU PERSONNEL ELECTRICIEN SUR LA PREVENTION DES RISQUES D'ORDRE ELECTRIQUE - HABILITATION B1V/B2V/BC/BR/H0V

OBJECTIF DE LA FORMATION

Former le personnel électricien sur les risques et les mesures de sécurité définies dans la norme NF C 18-510, à mettre en œuvre lors des opérations qu'il réalise en basse tension.

PUBLIC CIBLE

Salariés assurant une ou plusieurs des fonctions suivantes :

- Exécution d'opérations, sous l'autorité d'un B2/H2 ou d'un BR
- Direction effective des travaux
- Réalisation d'opérations d'intervention
- Réalisation des opérations de consignation

PREREQUIS

Pour accéder à la formation de recyclage, le personnel doit avoir suivi et validé une formation initiale de même nature que celle du recyclage.

METHODE PEDAGOGIQUE

L'animateur, par un questionnaire de positionnement, définit avec chaque stagiaire les différentes tâches liées à son poste de travail et à son environnement. Ce questionnement permet de vérifier l'adéquation entre les niveaux d'habilitation demandés et ceux nécessaires.

La formation est essentiellement active avec une alternance d'exposés théoriques, de débats, d'études de cas et de mises en situations pratiques.

Un livret de stage regroupant les divers thèmes abordés sera remis à chaque stagiaire.

MOYENS PEDAGOGIQUES :

PC, vidéo projecteur et divers supports pédagogiques tels que films, photos, diaporamas, documents papier et numériques. Nous disposons d'une salle de TP équipée de 3 armoires électriques BT de type industriel, d'un tableau électrique de type tertiaire, de deux cellules HT et de deux platines transportables.

MODALITE D'EVALUATION :

Une évaluation est mise en place lors des formations initiales et des recyclages. Les modalités et les critères d'évaluation utilisés sont ceux définis par Actimmis, dans le référentiel d'évaluation en application de la norme NFC18510 et transcrits dans une grille d'évaluation utilisée lors de chaque formation initiale et recyclage.

Epreuves	Compétences évaluées	Nature et description de l'épreuve	Durée indicative
N° 1	Savoirs	QCM	60 min
N° 2	Savoir-faire	Mises en situation pratique	10 min /stagiaire

A l'issue de cette évaluation, une attestation de fin de formation sera remise aux stagiaires et une attestation de compétence sera remise à l'employeur précisant les compétences validées, les compétences restant à acquérir et les niveaux d'habilitation validés.

DISPOSITIF DE SUIVI DE L'ACTION ET RENDU :

Feuille de présence signée par demi-journée, attestation de fin de formation, attestation de compétences, feuille d'évaluation de fin de stage, proposition de titre d'habilitation et titre d'habilitation pré-rempli. Cette habilitation sera valide 36 mois.

RECYCLAGE

Tous les 3 ans.

ORGANISATION

Recyclage du personnel habilité B1V/B2V/BC/BR/H0V	
Encadrement	Electrotechnicien, formateur habilitation électrique
Effectif	10 stagiaires
Durée	1.5 journées (10.5 heures)

PROGRAMME

Théorie :

Les zones d'environnement
 Les limites de son titre d'habilitation
 Les personnes intervenantes et leurs rôles
 Les principes généraux de prévention à appliquer au cours d'une opération électrique
 Analyser les risques
 Les opérations de la consignation et les documents associés
 Les documents applicables dans le cadre des opérations

Règles de sécurité lors d'une opération électrique
 Les principes d'induction et de couplage capacitif et les risques associés
 Les équipements de protection collective
 Les EPI et limites d'utilisation
 Conduite à tenir en cas d'accident
 Conduite à tenir en cas d'incendie

Mise en application pratique

Evaluation des stagiaires

DECOUPAGE PEDAGOGIQUE

	Journée 1	Journée 2
Matin	Retour d'expérience Tensions de sécurité Contact direct et indirect Le recueil de prescription L'environnement des opérations Les niveaux d'habilitation Titre d'habilitation Rôles et responsabilités des acteurs La chaîne d'encadrement	Travaux pratiques : Identification et reconnaissance de matériels Consignation et manœuvre Sécurité collective : Pose de nappe et balisage Rédiger les documents applicables, identifier les acteurs, transmettre les informations Intervention de type mesure Analyse des risques Evaluation pratique Correction des évaluations
Après-midi	Les équipements de protection individuels Les équipements collectifs de sécurité Rappel sur les régimes de neutre Etude de cas : Lecture de schéma et reconnaissance de matériel La consignation et manœuvre Conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie Evaluation théorique	