



Programme de formation **Habilitation Électrique – Formation Initiale**

Opérations d'ordre électrique simples et manœuvres en Basse Tension

Indices: H0 – B0 – BS – BE manœuvre

Formation conforme à la **norme NF C 18-510** et au **décret n°2010-1118 du 22 septembre 2010**

Objectif général

Permettre aux participants d'intervenir en sécurité lors d'opérations électriques simples et de manœuvres en Basse Tension, dans le respect des règles de prévention du risque électrique et du cadre réglementaire en vigueur.

Objectifs pédagogiques opérationnels

À l'issue de la formation, le participant sera capable de :

1. Identifier les risques liés à l'électricité et leurs effets sur l'organisme
2. Appliquer les mesures de prévention adaptées aux interventions en Basse Tension
3. Utiliser correctement les équipements de protection individuelle et collective
4. Mettre en œuvre une procédure de mise hors tension et de vérification d'absence de tension
5. Réaliser en sécurité des opérations simples de remplacement, de raccordement et de manœuvre
6. Exploiter les documents réglementaires liés aux opérations électriques

Public concerné – Prérequis

Public concerné

Personnel d'exploitation, de maintenance, d'entretien ou polyvalent amené à effectuer des opérations électriques simples ou des manœuvres sur des installations en Basse Tension.

Prérequis

Compréhension orale et écrite du français

Connaissances élémentaires en électricité

Durée et organisation

- Durée : 2 jours – 14 heures
 - Validité de l'habilitation : 3 ans
- Effectif: 10 personnes max

Méthodes pédagogiques

1. Alternance d'exposés théoriques et d'ateliers pratiques.
2. Méthode affirmative par exposé et limitée aux explications théoriques.
3. Méthode interrogative avec un système de vote interactif et dynamique afin de favoriser l'engagement.
4. Méthode active et appliquée continuellement par exercices de mises en situations pratiques sur des équipements BT.
5. Méthode démonstrative et appliquée par jeux de rôles.

Modalités d'évaluation et validation

1. Positionnement initial en début de formation
2. Évaluation continue tout au long de la formation
3. Évaluation finale par QCM théorique et mise en situation pratique, conformément à la NF C 18-510

Validation :

1. Attestation d'acquis de fin de formation.
2. Avis préparatoire à l'habilitation électrique transmis à l'employeur.

Accessibilité

Formation accessible aux personnes en situation de handicap. Une étude individuelle des besoins est réalisée avec le référent handicap :

Axel MUNCH – contact@elm-formation.fr – 06 03 49 30 22.

Une adaptation pédagogique et matérielle peut être proposée selon les besoins identifiés lors de l'entretien de positionnement.

Preuve de diffusion publique

Cette fiche programme est disponible sur le site <https://elm-formation.fr/> et/ou sur simple demande à contact@elm-formation.fr

Version 3.0 – Mise à jour le 14/01/2025