

HABILITATION ELECTRIQUE POUR ELECTRICIENS



Si vous êtes en situation de handicap, merci de bien vouloir contacter notre référent handicap à contact@leotech-formation.fr pour étudier la possibilité de mettre en place un accompagnement qui corresponde à vos besoins.

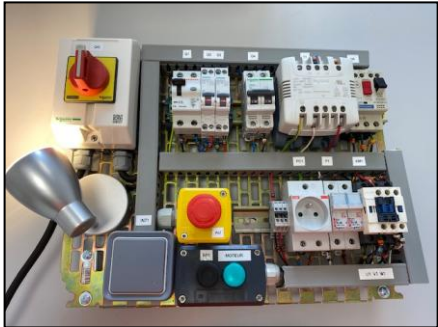
L'habilitation électrique est une exigence réglementaire pour tous les salariés qui effectuent des opérations sur des installations électriques ou dans leur voisinage. En conformité avec la norme NF C 18-510, LEOTECH formation a donc mis en place ce stage afin de permettre :

- * aux participants de maîtriser les connaissances théoriques et pratiques liées à la prévention du risque électrique
- * à leur employeur de leur délivrer un titre d'habilitation électrique pour personnel électricien

DUREE	PROGRAMME DE FORMATION
3 jours (21H)	⇒ Rappels en électricité et en électrotechnique
PUBLIC CONCERNE	→ Grandeurs électriques - Intensité, Tension, Résistance, Puissance - Mesures de ces grandeurs
Toute personne amenée à réaliser ou à diriger des opérations électriques sur des installations en Basse-Tension	→ Loi d'Ohm et loi de Joule
PREREQUIS	→ Appareillages électriques - Sectionnement - Commande - Protection
Détenir les connaissances de base théoriques et pratiques en électricité et en électrotechnique	→ Symboles et lecture de schémas électriques
TARIF 2026	→ Schémas de liaison à la Terre - TT - TN - IT
750 € HT stage INTER	⇒ Dangers du courant électrique et effets sur le corps humain
Pour les formations INTRA nous consulter	→ Chocs électriques - Par contact direct - Par contact indirect - Sans contact
OBJECTIF PEDAGOGIQUE	→ Effets sur le corps humain - Facteurs principaux de gravité - Echelle de gravité
Connaître et appliquer les règles de sécurité électrique	⇒ Symboles d'habilitation et opérations associées
LES « + » DE CE STAGE	→ Définition et rôle de l'habilitation électrique
- Livret d'habilitation électrique clair et illustré, conforme à la norme NF C 18-510	→ Symboles et titre d'habilitation
- Formation orientée terrain	→ Opérations associées aux symboles - Chantiers - Travaux - Interventions - Consignations - Manœuvres - Essais - Mesurages - Vérifications
- Mises en situations pratiques sur platines pédagogiques (50% de la formation)	

Dates sur demande



OBJECTIFS OPERATIONNELS	⇒ Distances et zones d'environnement → Définitions - DLI - DLVS - DLVR - DMA - DLAP → Armoires et coffrets électriques → Lignes aériennes → Canalisations isolées
- Connaître et appliquer les règles de sécurité électrique lors de travaux, d'interventions de dépannage, de consignations, d'essais ou de mesures sur des installations en Basse-Tension (dans un environnement Basse-Tension [BT] ou Haute-Tension [HTA]) - Maîtriser les prescriptions réglementaires de la norme NF C 18-510 - Permettre à l'employeur de délivrer un titre d'habilitation électrique comportant un ou plusieurs des symboles suivants B1 ; B1V ; B2 ; B2V ; B2V Essais; BR ; BC ; BE Essais ; BE Mesurages ; H0 ; H0V (HTA)	⇒ Prévention et protection lors d'interventions, de travaux, de consignation, d'essais et de mesurages → Indices de protection → Classes d'isolation → Equipements de Protection individuelle → Equipements Collectifs de Sécurité ⇒ Consignation et déconsignation → Séparation → Condamnation → Identification → VAT → MALT et CCT → Attestation de consignation ⇒ Conduite à tenir en cas d'accident et en cas d'incendie d'origine électrique → Soins aux électrisés → Prescriptions en cas d'incendie - Types d'extincteurs - Ecartement minimal
MOYENS	
⇒ Remise d'un livret d'habilitation électrique individuel ⇒ Travaux pratiques sur maquettes électriques ⇒ Utilisation d'équipements de mesures, de protection et de consignation ⇒ Analyse de vidéos	
NOMBRE DE PARTICIPANTS	
8 participants maximum	
DATES DE FORMATION	
Voir planning des formations	
SANCTIONS DE FIN DE STAGE	
Avis d'habilitation électrique destiné à l'employeur (In fine, la délivrance du titre d'habilitation définitif reste de la responsabilité de l'employeur)	ACTIVITÉS PRATIQUES SUR MAQUETTES ELECTRIQUES  
EVALUATION DES ACQUIS	
Mises en situations pratiques tout au long de la formation Contrôle final de connaissances théoriques et pratiques selon le format de la norme NF C 18-510	

