



Programme de Formation : Habilitation Électrique Haute Tension – HC, H2V, HE Essais

Référence :

MAG-ELECBTIN015

Lieu :

MAGNIS FORMATION,
12 Place Bir Hakeim,
69003 Lyon

Durée :

3 jours / 21 heures

Validité :

3 ans

Objectifs

- Former ou recycler le personnel amené à travailler au voisinage ou sur des installations haute tension.
- Connaître et appliquer les prescriptions de sécurité liées aux opérations en HT.
- Développer les bons réflexes de prévention et d'intervention en cas d'incident.
- Permettre à l'employeur de délivrer, après avis du formateur, l'habilitation électrique adaptée aux missions : HC, H2V, HE Essai

Public visé

- Agents d'exploitation, techniciens de maintenance, ingénieurs ou électriciens travaillant sur ou à proximité d'installations HTA/HTB.
- Toute personne appelée à réaliser :
 1. des consignations en HT (H2V),
 2. des opérations de manœuvre ou de contrôle (HC),
 3. des essais et vérifications spécifiques en HT (HE Essais).

Prérequis

- Connaissances de base solides en électricité générale.
- Habilitation basse tension (au minimum B2V, BR ou BC) en cours de validité.
- Aptitude médicale confirmée pour le travail en environnement électrique.

Méthode pédagogique

- Alternance d'apports théoriques et de mises en situation pratiques.
- Supports visuels (présentations, vidéos pédagogiques, schémas).
- Études de cas concrets issus d'incidents ou retours d'expérience en HT.
- Travaux dirigés et exercices pratiques sur platines et/ou installations pédagogiques HT.
- Évaluation continue des acquis par échanges et questionnements.



Programme de Formation : Habilitation Électrique Haute Tension – HC, H2V, HE Essais

Référence :

MAG-ELECBTIN015

Lieu :

MAGNIS FORMATION,
12 Place Bir Hakeim,
69003 Lyon

Durée :

3 jours / 21 heures

Validité :

3 ans

Points abordés

Théorie :

- Cadre réglementaire et normatif (NF C 18-510 et dispositions particulières HT).
- Définitions et niveaux d'habilitation : rôles, limites, responsabilités.
- Rappels de physique appliquée à la HT (effet de l'arc électrique, courant de fuite, isolement).
- Analyse des risques en environnement HT (distance, environnement, matériel).
- Zones de travail et distances de sécurité.
- Procédures de consignation et déconsignation HT.
- Organisation et rôle des différents acteurs lors d'interventions HT.
- Procédures spécifiques aux essais et vérifications en HT.
- Premiers secours en cas d'accident électrique HT.

Pratique :

- Identification des zones d'environnement sur une installation HT.
- Mise en œuvre d'une consignation/déconsignation selon procédure réglementaire.
- Vérification d'absence de tension (VAT HT).
- Manipulation des équipements de protection collective et individuelle.
- Réalisation d'essais électriques en toute sécurité (HE Essais).
- Simulation de situations incidentelles et adoption des conduites à tenir.

Travaux pratiques

- Consignation complète d'un poste ou d'un équipement HT.
- Vérification d'absence de tension avec matériel homologué.
- Mise en œuvre de manœuvres HT (HC).
- Réalisation d'un essai de mise sous tension contrôlé.
- Exercices sur défauts simulés et analyse de conduite à tenir.

Évaluation des connaissances

- QCM théorique validant la compréhension des notions de sécurité et réglementation.
- Mise en situation pratique avec validation par le formateur.



Programme de Formation : Recyclage Habilitation Électrique Véhicules Thermiques, Électriques et Hybrides (EEE)

Niveaux : B0L - B1L - B2L - B1VL - B2VL - BRL - BEL essai - B1XL - B2XL - BCL

Référence :

MAG-ELECBTIN014

Lieu :

**MAGNIS FORMATION,
12 Place Bir Hakeim,
69003 Lyon**

Durée :

3 jours / 21 heures

Documents remis en fin de formation

- Une attestation de formation.
- Proposition de titre d'habilitation, pré-renseignée avec symboles adaptés par le formateur.
- Un support « Titre d'habilitation » à remplir par l'employeur.
- « Évaluation à chaud de la formation par le stagiaire » : retour sur l'accueil, l'organisation, le formateur, les moyens et la méthode.

Validité :

3 ans

MAGNIS FORMATION EST UNE MARQUE DU GROUPE DEVICTIO FORMATIONS

Pour vos demandes de financement :

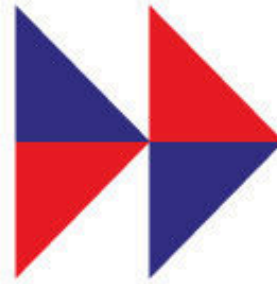
DEVICTIO FORMATIONS

SIRET : 498 295 005 00033

Numéro de déclaration d'activité (NDA) : 82 69 09771 69

Code APE / NAF : 8559A

Devictio[®]
formations

Qualiopi 
processus certifié

 **RÉPUBLIQUE FRANÇAISE**

La certification qualité a été délivrée au
titre de la catégorie d'action suivante :

ACTIONS DE FORMATION