

Habilitation Electrique initiale BE Mesurage

Référence

HYSE-39

Durée, rythme

2,5 jours (17,5 heures) en présentiel

**Diplôme / certification /
attestation**

Attestation

Délai d'accèsPlusieurs dates par mois sur nos sites, nous
consulter**Prérequis**Comprendre et appliquer les notions de base en
électricité,
Connaître le domaine des essais ou de la métrologie
électrique**Aptitudes requises**

Rigueur, méthode



Personnel devant réaliser des essais, des mesurages, des vérifications ou des manœuvres sur des ouvrages ou installations électriques en basse tension



OBJECTIFS

Acquérir les savoirs et savoir-faire en matière de prévention du risque électrique correspondant au titre d'habilitation visé conformément à la norme NFC 18-510

Exécuter en toute sécurité des interventions élémentaires ou des interventions spécifiques selon l'habilitation et dans le respect de la norme NFC 18-510

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages
Analyses d'expériences vécues.
Livret de synthèse remis à chaque participant.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Validation par questionnaire et mise en situation pratique
Remise d'un avis d'aptitude à l'habilitation en fin de formation

VALEUR AJOUTÉE

Individualisation des formations, nos plateaux techniques sont équipés de matériels industriels récents et de systèmes pédagogiques innovants.

ACCESSIBILITÉ

Tous nos locaux sont handi-accessibles. N'hésitez pas à contacter nos [référentes handicap](#) pour faire part de vos besoins

PROGRAMME

Les dangers de l'électricité, accidents et incidents

Les accidents d'origine électrique

2 types de contacts

Les effets sur le corps humain

Le court-circuit, la surcharge

Le risque d'incendie et/ou d'explosion d'origine électrique

Les mesures de protection

Protection contre les contacts directs et indirects

Protections complémentaires

Protection contre les surintensités, l'incendie

Protection contre les explosions

Récapitulatif

Limites, zones, et opérations liées

Distance minimale d'approche

Zones d'accès réservées aux électriciens(nes)

Distance limite en champs libre

Canalisations isolées

Les équipements de protection

EPC, EPI et équipements divers

Travaux hors tension

Consignation

Interventions

Demande de travail

2 sortes d'interventions

Les habilitations et les acteurs(trices)

Définition

Les symboles des habilitations

Hiérarchisation des responsabilités

En cas d'accident

Protéger, alerter, secourir

En cas d'incendie

Les consignes et distances à respecter

Module spécifique BE Mesurage

Travaux pratiques

Lieu(x) de formation

Limoges - Say - Tulle - Brive

Tarif HT inter

550 €

Tarif HT intra

Nous consulter



Pôle Formation UIMM
Site de Limoges - Say
9 rue JB Say - Zone Magré Romanet
87000 Limoges
05.55.30.08.08
accueil@formations-industrieslimousin.fr
www.formations-industrieslimousin.fr



Pôle Formation UIMM
Site de Tulle
3 rue du 9 juin 1944
19000 Tulle
05.55.30.08.08
accueil@formations-industrieslimousin.fr
www.formations-industrieslimousin.fr



Pôle Formation UIMM
Site de Brive
11 rue André Fabry
19100 Brive-la-Gaillarde
05.55.30.08.08
accueil@formations-industrieslimousin.fr
www.formations-industrieslimousin.fr