

Préparation à l'habilitation électrique du personnel chargé d'exécuter ou de diriger des travaux d'ordre non électrique (B0 - H0V) (Conforme à la norme NF C18-510)

Mise à jour le 22/11/2023
Numéro de CPF :

Formation habilitation électrique, publication UTE C18510

Cette formation permet de délivrer à votre salarié une [habilitation électrique](#) (B0 - H0V) en fonction de l'avis établi par le formateur en fin de stage. La formation prend en compte les dernières évolutions afin de renforcer la prévention des risques et la sécurité dans le travail (décret de 22/09/2010 et norme NF C 18-510).

Objectifs de formation

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

- Respecter la prescription de sécurité définie par la publication UTE C18510

Programme

Notions élémentaires d'électricité

- Tension - Intensité - Résistance - Loi d'Ohm

Dangers du courant électrique

- Effets physiopathologiques sur le corps humain

Risques encourus lors d'opérations sur ou au voisinage de réseaux électriques et protections contre ces risques

- Contacts directs et indirects, court-circuit, surcharge

Les zones d'environnement et leurs limites

- Distances vis-à-vis des pièces nues sous tension

Assurer la surveillance d'un chantier vis-à-vis du risque électrique

Mécanisme de l'habilitation

Les domaines de tension

Opérations sur tout ou partie d'un réseau électrique

- Opérations hors tension (travaux non électriques en BT et HT)
- Rôle des intervenants (chargé de chantier, exécutant)
- Documents écrits

Les équipements de protection

CONTACTS :

CENTRE D'ANGERS / CHOLET
02 41 73 93 06
contact.angers@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE NANTES
02 51 13 21 51
contact.nantes@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE SAINT-NAZAIRE
02 40 53 85 47
contact.stnazaire@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE LAVAL
02 43 69 03 33
contact.laval@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DU MANS
02 43 21 77 77
contact.lemans@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE LA ROCHE-SUR-YON
02 51 37 57 17
contact.laroche@formation-industries-pdl.fr

www.formation-industries-paysdelaloire.fr



Utilisation d'appareils électriques amovibles et portatifs à main dans l'environnement

Conduite à tenir en cas d'incidents et d'accidents d'origine électrique (incendie et électrisation)

Applications pratiques en entreprise ou sur des installations représentatives

Evaluation théorique et pratique en fin de stage

Lieux de formations

- Angers
- Cholet
- La Roche-sur-Yon
- Laval
- Le Mans
- Nantes
- Saint-Nazaire

Dates de formations

ANGERS : possibilité inter si 4 personnes ou intra

LAVAL : possibilité pour un groupe en intra-entreprise

LE MANS : possibilité pour un groupe en intra-entreprise

NANTES : en intra, selon disponibilités

Durée de la formation

de 1 à 1,5 jour

Pré-requis d'entrée en formation

Pas de connaissance particulière en électricité, mais être en mesure de comprendre les instructions de sécurité.

Modalités pédagogiques

- Apports théoriques (cours, logiciels et vidéos de présentation), analyse de cas concrets par l'utilisation des situations professionnelles des stagiaires.
- Applications pratiques en entreprise ou sur des installations représentatives.
- Contrôle des acquis par QCM et mise en situations.

CONTACTS :

CENTRE D'ANGERS / CHOLET
02 41 73 93 06
contact.angers@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE NANTES
02 51 13 21 51
contact.nantes@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE SAINT-NAZAIRE
02 40 53 85 47
contact.stnazaire@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE LAVAL
02 43 69 03 33
contact.laval@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DU MANS
02 43 21 77 77
contact.lemans@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE LA ROCHE-SUR-YON
02 51 37 57 17
contact.laroche@formation-industries-pdl.fr

www.formation-industries-paysdelaloire.fr



Modalités d'évaluation et d'examen

- Evaluation théorique : contrôle des savoirs
- Evaluation pratique : contrôle des savoir-faire

Intitulé de la certification

Cette attestation permet à l'entreprise de délivrer l'habilitation électrique B0 - H0V.

Tarif

165 € à 280 €/ stagiaire - tarif groupe INTRA : nous consulter

CONTACTS :

CENTRE D'ANGERS / CHOLET
02 41 73 93 06
contact.angers@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE NANTES
02 51 13 21 51
contact.nantes@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE SAINT-NAZAIRE
02 40 53 85 47
contact.stnazaire@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE LAVAL
02 43 69 03 33
contact.laval@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DU MANS
02 43 21 77 77
contact.lemans@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE LA ROCHE-SUR-YON
02 51 37 57 17
contact.laroche@formation-industries-pdl.fr

www.formation-industries-paysdelaloire.fr

