



PRÉPARATION HABILITATION ÉLECTRIQUE PERSONNEL ÉLECTRICIEN RÉALISANT DES OPÉRATIONS DE MESURAGES OU DE VÉRIFICATIONS EN BASSE TENSION BE MESURAGE/ BE VÉRIFICATIONS Formation Ouverte A Distance & Blended

PUBLIC

Personnel électricien devant effectuer des opérations de mesurages et/ou de vérifications dans des zones à risques électriques.

OBJECTIFS

Acquérir une bonne connaissance de la réglementation en matière de sécurité électrique afin d'analyser les risques ;
Être capable d'exécuter les travaux, les opérations de consignation, les interventions de dépannage, de remplacement et de raccordement sur des installations électriques en toute sécurité et conformément à la nouvelle réglementation.

PRÉ-REQUIS

Personne ayant les connaissances en électricité

POSITIONNEMENT

Aucun

DURÉE

2.5 jours, soit 17.5 heures

2 jours en E-Learning autonome sur plateforme EASI + temps d'échange (tél + mail) avec le formateur.

0.5 jour TP + Évaluation au Pôle formation

DURÉE

A distance pour tous les modules E-LEARNING et classes virtuelles.

Au Pôle Formation UIMM de Chalon/Saône ou de Dijon pour les modules en présentiel.

EVALUATION DES ACQUIS

- Attestation de fin de formation
- Avis et titre pré-rédigé adressés à l'employeur

NOMBRE DE STAGIAIRES/SESSION

Mini 1 / Maxi 10

PROGRAMME

Modules en E-Learning

La nouvelle réglementation

Les 4 décrets 2011, les changements importants, les nouveaux titres d'habilitation.

Les effets du courant sur le corps humain

Statistiques,
Les risques encourus, phénomène d'électrisation, électrocution,
Principaux effets du courant, la secousse, la contraction, la téτανisation musculaire et la fibrillation cardiaque, les brûlures,
Analyse des mesures des risques, les contacts directs et indirects.

Les zones à risques électriques

Zones d'environnements, de voisinage....

Les niveaux d'habilitation

Principe de l'habilitation électrique, code pénal, la gradation dans la gravité, les responsabilités, évaluation du besoin initial, suivi de l'habilitation, maintien et recyclage,
Les titres d'habilitation, les domaines de tension.

Les documents applicables

La démarche d'analyse des risques

Les moyens de protection

Équipement individuel et collectif

La consignation (déroulement...)

Utilisation des matériels et outillages de sécurité

Conduite à tenir en cas d'accident ou d'incident d'origine électrique

Applications pratiques

Identifier, vérifier et utiliser le matériel et l'outillage appropriés ; rédiger les documents applicables dans le cadre des interventions BT,
Organiser, délimiter, et signaler la zone des interventions ; éliminer un risque de présence de tension dans la zone des opérations électrique BT - zone 4 - (mettre une nappe isolante),
Respecter, faire respecter les procédures d'intervention pour la réalisation en sécurité de l'intervention BT,
Réaliser les opérations de consignation, effectuer une opération de dépannage, de mesurage et essai ; les opérations de connexion et de déconnexion en présence ou non de tension.

Modules en présentiel

Évaluation des connaissances théoriques ainsi que du savoir-faire par des travaux pratiques, conformément à la norme NC C18-580

MODALITES PÉDAGOGIQUES :

Notre offre de formation à distance s'articule autour de deux dispositifs :

FOAD (Formation ouverte et à distance), lorsque nos dispositifs combinent plusieurs modalités distancielles (e-learning et classe virtuelle).

Blended : lorsque les dispositifs associent des séquences de formation à distance avec des temps de formation en présentiel.

Notre démarche FOAD et classes virtuelles :

Transmission d'une procédure de connexion à notre plate-forme Easi contenant les tutoriels pour se connecter

Assistance pédagogique :

- Accueil et prise en main des outils : tutoriel en début de formation
- En cours de formation : forum mis à disposition du stagiaire pour communiquer par écrit avec le formateur référent.
- Synchrones : calls, échanges téléphoniques en groupe ou individuels avec le formateur référent en début de séance pour bilan et avancée dans la formation.

Pour les modules en E-Learning, les stagiaires devront être équipés d'un ordinateur avec connexion internet, micro, casque ou haut-parleurs.

V1-2022