

Objectifs

- Identifier les dangers liés à l'électricité en BT
- Exécuter en toute sécurité des interventions sur des installations électriques
- Gérer et appliquer la réglementation selon la norme NF C 18-510
- Vérifier le bon état des outils et équipements de protection (EPI, détecteurs de tension, etc.)

Public concerné

Personnel devant intervenir sur des installations électriques.

Prérequis

Aucun.

Qualification des intervenants

Spécialiste du domaine.

Moyens pédagogiques et techniques

Formation en présentiel, nécessitant une salle adaptée au nombre de stagiaires, disposant d'un paperboard et d'un vidéoprojecteur.

Le module alternera éléments d'enseignement didactiques et théoriques avec une prise en main progressive des modules à travers des cas pratiques et des exemples exposant les principales problématiques que le stagiaire rencontrera dans la gestion du sujet de manière à acquérir une réelle autonomie opérationnelle.

Outils pédagogiques :

Utilisation de coffrets électriques apportés par le formateur.

PC professionnel de l'apprenant et logiciel.

Vidéoprojecteur – ateliers de mise en pratique d'expérience.

Durée, effectifs

14 heures.

5 stagiaires.

NEOACADEMY

Programme (contenu de la formation)

Jour 1

- Les évolutions techniques de la norme
- Les grandeurs de base en électricité
- Les dispositifs de protection contre les contacts directs et indirects
- Le principe d'une habilitation et définition des symboles d'habilitation
- Les équipements électriques dans leur environnement
- Les zones de travail et les signalisations
- Les risques liés aux matériels et outillages utilisés

Jour 2

- La conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie Module « B1/ B1V – B2/B2V/B2V Essai – BR – BC – BE Mesurage/Vérification/Essai » :
- Le rôle des différents acteurs au cours de travaux ou d'interventions d'ordre électrique
- Les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation
- Les fonctions des matériels électriques en BT et TBT
- Les prescriptions d'exécution des travaux en BT
- Les consignes à appliquer et les documents pour la réalisation des mesurages, vérifications et essais
- La spécificité de l'intervention BT de dépannage et ses limites
- La mise en condition pour l'intervention BT
- L'organisation et la protection de son intervention BT
- Les opérations de consignation et les documents associés
- La procédure de suivi et de contrôle

Cas pratiques tout au long des 2 jours

Modalités d'évaluation des acquis

Chaque stagiaire devra effectuer un test de connaissance sous la forme d'un questionnaire oral et écrit avec le formateur reprenant les principaux points de la formation.

Sanction visée

Certificat de réalisation.

NEOACADEMY

267 Le Mont Roty 76160 FONTAINE SOUS PREAUX
Tél. 06.86.40.13.94 – boucourt.charlotte@neoacademy.fr
SAS au capital de 10000 € – RCS Rouen – SIRET 94003713800010 – NAF 70.22

Matériel nécessaire pour suivre la formation

EPI.

Conditions de déroulement

Formation réalisée en présentiel - Formation en INTRA / INTER.

Alternance d'apports de connaissances théoriques, puis mise en pratique.

Délais moyens pour accéder à la formation

La planification de votre formation sera finalisée et inscrite à notre calendrier selon vos disponibilités et contraintes.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Lors de l'inscription à nos formations, nous étudions avec le candidat en situation de handicap et à travers un questionnaire les actions que nous pouvons mettre en place pour favoriser son apprentissage. Pour cela, nous pouvons également nous appuyer sur un réseau de partenaires nationaux préalablement identifiés.

Taux de réussite à la formation

Taux de satisfaction de la formation

Tarif

Nous consulter.

NEOACADEMY

267 Le Mont Roty 76160 FONTAINE SOUS PREAUX
Tél. 06.86.40.13.94 – boucourt.charlotte@neoacademy.fr
SAS au capital de 10000 € – RCS Rouen – SIRET 94003713800010 – NAF 70.22