

PUBLIC

Électriciens, responsables d'équipe et techniciens de maintenance réalisant des travaux, interventions ou consignations sur des installations électriques.

OBJECTIFS

- Exécuter en sécurité des opérations sur les installations électriques basse et haute tension.
- Appliquer les prescriptions de la norme NF C 18-510.

DURÉE

21 heures (3 jours)

NOMBRE DE PERSONNES

1 à 10 personnes

CONTACT

Stéphane SIMON
06 14 21 21 38

CONTENU DE LA FORMATION

01

FONDAMENTAUX ET RÉGLEMENTATION

- Grandeurs électriques, loi d'Ohm et puissance
- Effets du courant et accidents d'origine électrique
- Prévention, EPI, indices de protection et classes d'appareillage
- Cadre réglementaire et habilitations selon NF C 18-510

02

TRAVAUX ET APPAREILLAGE

- Consignation et rôle des différents acteurs
- Travaux hors tension en basse tension
- Matériels de protection, VAT et attestations
- Fonctions et limites de l'appareillage électrique

03

INTERVENTIONS BT ET TBT

- Interventions élémentaires BS
- Interventions générales BR : dépannage et mesurage
- Équipements de protection individuelle
- Mises en situation et évaluation pratique



LES + DE LA FORMATION

1

Formateur expert terrain

2

Exercices pratiques et mises en situation

3

Groupe limité à 10 personnes participants

4

Attestation remise en fin de parcours

5

Centre accessible aux personnes à mobilité réduite

6

À Saint-Nazaire, près de la gare et du parking gratuit

PRÉREQUIS

Comprendre, lire et écrire en français, et posséder des compétences techniques en électricité.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Apports théoriques et études de cas
- Exercices pratiques
- Adaptation possible au handicap

ÉVALUATION

- QCM et mise en situation pratique
- Questionnements en cours de formation
- Attestation de formation

MODALITÉS, DÉLAIS D'ACCÈS ET TARIFS

- Formation professionnelle continue
- Délai : selon la convention de formation
- Tarifs : selon la grille tarifaire
- Passage par bloc : non
- Équivalence et poursuite : non concernées

DOCUMENTS POST-FORMATION

- Attestation de formation
- Évaluation formative en situation professionnelle
- Évaluation sommative : QCM et mise en situation pratique
- Certification et code RNCP/RS : non concernés
- Certificat et échéance : non concernés