PROGRAMME DE FORMATION



RECYCLAGE HABILITATION ÉLECTRIQUE - PERSONNEL ÉLECTRICIEN - BT+HT

PUBLIC VISÉ

Personnel électricien intervenant en basse et/ou haute tension

PREREQUIS

- Écrire et parler la langue française.
- Posséder des compétences techniques en électricité et une expérience significative des travaux en basse et haute tension.

MÉTHODES MOBILISÉES

Exposés participatifs favorisant une pédagogie par la découverte où les apprenants sont acteurs de la formation. Travaux pratiques sur coffret pédagogique et de cellules HT, selon les cas, pour les exercices pratiques.

AUTRES INFORMATIONS UTILES

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Contrôle des connaissances théorique et pratique suivant la NFC 18-510. En fonction des résultats acquis, cette formation permettra à l'employeur de l'habiliter en toute connaissance de cause

DURÉE

3 jours



🍬 🖒 📳 🛮 🖊 Personnes en situation de handicap : merci de nous consulter, pour évaluer la possibilité de suivi de la formation

OBJECTIFS

Permettre aux stagiaires d'exécuter en sécurité des interventions d'ordre électrique ou au voisinage d'équipements électriques.

Pouvoir faire une analyse de risques avant ce type d'intervention, de connaître et de mettre en application les règles de sécurité à respecter telles que définies dans la norme NF C.18.510.

CONTENU DU PROGRAMME

FORMATION THÉORIQUE

- Rappel:
 - \rightarrow Prescriptions de sécurité Norme NF C 18.510
 - \rightarrow Dangers de l'électricité
 - → Les responsabilités dans l'entreprise
 - → Les niveaux d'habilitation
 - → Les EPI (équipements de protection individuelle)
 - Consignations haute et basse tension
 - → Consignes en cas d'accident
 - → L'évaluation des risques.
 - Les risques de bouclages capacitifs et inductifs en HT.
 - → Les limites, zones et opérations liées.
 - → Les équipements de protection.
 - Les procédures et déroulement des travaux hors tension.
 - → Les procédures de consignation et déconsignation d'un ouvrage HT.
 - → Les opérations spécifiques de manoeuvre, mesurage, vérifications et essais.
 - La procédure en cas d'accident électrique.
 - → Le chargé de travaux et le chargé de consignation : rôle et opérations.
- Analyses collectives d'exemples
- Améliorations proposées
- Évaluation des connaissances par QCM.

FORMATION PRATIQUE

- Rappel des consignes internes de sécurité de l'établissement
- Présentation et utilisation du matériel de sécurité.
- Analyse de risque avec les stagiaires
- Identification des risques électriques spécifiques à la manoeuvre
- Identification des organes à manoeuvrer
- Port des EPI
- Manoeuvres réelles par les opérateurs habilités
- Reconnaissance des différents appareils (manuels, automatiques, protections, pouvoir de coupure).
- Présentation d'un équipement consigné.
- Consignation et déconsignation d'un ouvrage HT : Séparation. Condamnation, identification sur plans, schémas et sur site, vérification d'absence de tension, mise à la terre et en