



Public visé

Tout électricien ou électromécanicien chargé d'assurer des travaux, des dépannages, des consignations en BT (basse tension) et des interventions ou essais en BT.



Pré-requis

Savoir lire et parler la langue française.
Avoir une formation, une connaissance et une expérience appropriée en électricité adaptée aux opérations qui lui sont confiées.



Objectifs pédagogiques

Exécuter en sécurité des opérations d'ordre électrique sur des équipements électrique basse tension en assurant sa propre sécurité et celle du personnel placé sous les ordres de la personne habilitée
Formation en vue de la délivrance d'une habilitation électrique par l'employeur



Groupe

De 6 à 10 participants



Accessibilité

Contactez notre référent handicap :
Mme Marion FOURCADE
06.33.37.44.86



Tarifs

A partir de 525,00 €



Modalités et délai d'accès

Pour vos demandes de formation, contactez-nous par téléphone au 04.75.75.68.79 ou par courriel : formationra@msaservices-ra.fr

★ Description / Contenu

ACCUEIL ET PRÉSENTATION DE LA FORMATION

Rappel des objectifs de la formation, présentation détaillée du programme
Tour de table – présentation et attentes des stagiaires
Si applicable, contrôle des pré-requis (attestation ou certificat antérieur, quiz...)

THÉORIE

Définition de l'habilitation électrique,
La responsabilité personnelle du titulaire,
Les risques du courant électrique à travers le corps humain,
- Incendies d'origine électrique et les classes des extincteurs.
- Explication du triangle du feu.
- Le circuit électrique et le rôle du disjoncteur différentiel 30mA
- Définition de l'électrisation et de l'électrocution
- Le contact direct et indirect – mesures de protections
- Les IP (indices de protections solides et liquides)
- Les grandeurs électriques et les unités de mesure
- Les conducteurs électriques et leur rôle dans les circuits – définition du voisinage en BT et HT
- Les acteurs dans les opérations électriques : rôle et responsabilités
- Les niveaux d'habilitation : niv 0, niv 1 et niv 2
- Les domaines de tension : TBT – BT – HTA – HTB
- Les distances de voisinage en BT et HT
- Les classes des appareils : cls.0, cls 1, cls 2 et cls 3
- Description des opérations autorisées dans le cadre du B1V –B2V – BR et BC
- La consignation en une ou deux étapes g BC
- Notions de SST en électricité

PRATIQUE

- Valisette technique (matériel formateur) permettant de réaliser toutes les exigences de la Norme
OU
- L'entreprise mettra à disposition des stagiaires un espace sécurisé (tableau électrique BT)



Modalités pédagogiques

Formation théorique en salle
Exercices et échanges
Tests pratiques sur tableau électrique



Moyens et supports pédagogiques

Tableau électrique
Valisette technique
TIC



Modalités d'évaluation et de suivi

Partie théorique – questionnaire d'évaluation individuel
Partie pratique – l'observation des gestes et mise en applications des acquis





Programme de formation
HABILITATION ELECTRIQUE BR BC BIV-B2V
recyclage
Durée :2 jour(s) - 10,50 heures