257 rue du Beaujolais - 69830 SAINT GEORGES DE RENEINS
Tel: 04 74 62 00 99 - Fax: 04 74 60 53 49
contact@formatec-sarl.com - www.formatec-sarl.com

PROGRAMME DE FORMATION

Recyclage Habilitation Electrique NFC 18-510 Electricien
de niveau B2V/BT - B1V/BT - BR/BT - BC/BT - B0/BT - B2V Essai/BT - BE Essai, Mesurage, Vérification/BT - H0V/HT

- **OBJECTIFS :**

Sensibiliser les participants aux dangers du courant électrique.
Connaitre les méthodes et procédures à mettre en oeuvre pour intervenir sur les installations électriques et équipements dans les meilleures conditions de sécurité.

- **PUBLIC CONCERNÉ ET PRÉREQUIS :**

Toute personne ayant besoin d'accéder à locaux à risque spécifique électrique.
Aucun prérequis

- **QUALIFICATION DES INTERVENANTS :**

La formation est dispensée au minimum par un formateur en Habilitation Electrique ayant la qualification et expérience selon le recueil de la NFC 18-510. (Référencé CARSAT Rhone Alpes)

- **MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES :**

Matériel de simulation (armoires pédagogiques, appareillage électrique, kit d'équipement de protection individuel et collectif)
Remise d'un fascicule stagiaire
Support NTIC (ordinateur avec vidéo projecteur)
Modalité pédagogique : Présentiel

- **DURÉE, EFFECTIFS, TARIF :**

Nombre d'heures de formation : 10.5 heures.
Nombre maximum de participants par session : 12 stagiaires.
Prix public HT : 282,00 € HT

- **PROGRAMME :**

LA THEORIE
Généralités
Effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure
Ouvrage ou installations : domaines de tension, limites et reconnaissance des matériels
Zones d'environnement et leurs limites
Habilitation : principe, symboles, limites et formalisation
Analyse des risques et mise en œuvre des principes généraux de prévention
Surveillance des opérations
Mise en sécurité d'un circuit : mise hors tension, VAT, consignation, mise hors de portée

Équipements de protection collective : identifié, vérifié, utilisé
Équipements de protection individuelle : identifier, vérifier, utiliser
Équipements de travail utilisés (échelles, outils à main…) : risques et mise en œuvre
Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques

Modules B1/B1V/B2/B2V
Caractérisation des travaux et limites : hors tension, sous tension avec ou sans voisinage
Chargé de consignation et chargé d'exploitation électrique : rôle, instructions, échange d'informations
Habilitation : symbole et limites
Mesures de prévention à appliquer lors des travaux : éliminer le risque, organiser, délimiter, signaler, respecter et faire respecter
Matériels électriques dans leur environnement : fonction, caractéristiques, identification
Documents applicables lors de travaux : instructions de sécurité, attestation de consignation, attestation de première étape de consignation, autorisation de travail, avis de fin de travail…
Équipements de travail utilisés : risque, vérification, identification, utilisation

Module BC
Fonction des matériels électriques : coupure, protection, commande, séparation…
Chargé d'exploitation électrique, chargé de travaux : rôle, instructions, échange d'informations
Etapes et documents applicables lors d'une consignation : attestation de consignation en une ou deux étapes, avis de fin de travail…

Module BR intervention BT générale
Limites de l'habilitation BR et BS
Chargé d'exploitation électrique : respect des consignes
Equipements de travail utilisés : risque, vérification, identification, utilisation
Documents applicables lors d'une intervention : autorisation de travail, instructions de sécurité…
Mesures de prévention à appliquer lors d'une intervention BT générale : éliminer le risque, organiser, délimiter, signaler, respecter et faire respecter
Etapes et documents applicables lors d'une consignation pour son propre compte

LA PRATIQUE
Evaluation du risque électrique,
Comportement adapté
Respect des consignes
Assurer la direction des travaux (B2)
Consignation (B2/BC)
Dépannage, connexion, déconnexion
Validation sur la pratique selon grille de référence Norme NF C 18-510

- **MODALITÉS D'ÉVALUATION DES ACQUIS :**

Évaluation théorique avec QCM
Évaluation pratique selon la réglementation

- **SANCTION VISÉE :**

Attestation individuelle de formation
Avis après formation du niveau de l'action de formation

- **MATÉRIEL NÉCESSAIRE POUR SUIVRE LA FORMATION :**

Chaussures de sécurité
Gants isolant
Visière de protection
V.A.TCopie de votre titre d'habilitation électrique en cours (OBLIGATOIRE - en cas d'absence de document, nous nous réservons le droit de vous décaler sur une formation en initiale)

Comment s'inscrire ?

*Contactez-nous par **mail** à contact@formatec-sarl.com ou par **téléphone** au **04 74 62 00 99**.*
*Pour valider votre inscription, la convention signée doit nous être retournée **au moins 48 heures avant le début de la formation**.*

Besoin d'aménagements spécifiques ?

*Si vous êtes en situation de **handicap** (moteur, auditif, visuel, psychique) ou avez des **besoins particuliers** (majeur protégé, difficultés en français, etc.), contactez-nous en amont pour étudier les adaptations possibles (supports, matériel…).*

Connaître notre procédure plainte et réclamation CACES® ?

Nous vous invitons en cas plainte ou réclamation de visite notre site internet www.formatec-sarl.com afin de connaître toute notre procédure plainte et réclamation CACES®