



Normandie Prévention Formations
se Former : Un atout sécurité

Formation Initiale

Préparation à l'habilitation électrique BR

Chargé d'intervention générales

Public concerné

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

Prérequis

Avoir, dans le domaine de tension considéré sur les installations électriques, des compétences en électricité résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle

Durée

3 jours soit 21 heures

Modalité

Présentiel

Inter-entreprises et/ou

Intra-entreprises

Lieu et Dates

A préciser avec le demandeur

Prix

A partir de 600 €

Groupe nous consulter

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Être capable d'identifier les risques électriques sur une installation électrique ;
- Être capable de savoir se déplacer et évoluer dans un environnement électrique ;
- Être capable d'avoir un comportement adapté à la situation ;
- Être capable de Rendre compte de l'opération réalisée auprès de l'employeur ou du chargé d'exploitation d'électricité ;
- Être capable d'identifier, vérifier et mettre en œuvre les équipements de protection collective (nappe isolante, écran, etc.) ;
- Être capable de Réaliser une analyse préalable à l'opération (intervention) ;
- Être capable de Réaliser une intervention basse tension générale avec nécessité de consignation et connexion/déconnexion ;
- Être capable d'identifier, vérifier et mettre en œuvre les équipements de protection individuelle

PROGRAMME

1. Thèmes en commun :

- Grandeurs électriques rencontrées lors des différentes opérations
- 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
- Prescriptions de sécurité associées aux zones d'environnement et aux opérations
- Protection collective : mesures, équipements et signalisation
- Équipements de travail utilisés (échelles, outils à main...) : risques et mise en œuvre
- Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques

2. Thèmes spécifiques à l'habilitation BR

- Citer les différentes INTERVENTIONS BT GENERALES et les INTERVENTIONS BT ELEMENTAIRES et les limites respectives de leur domaine.
- Enoncer les fonctions des MATERIELS électriques BT et TBT.
- Nommer les informations et documents à échanger ou transmettre au CHARGE D'EXPLOITATION ELECTRIQUE.
- Identifier le CHARGE D'EXPLOITATION ELECTRIQUE et échanger les informations nécessaires.
- Respecter les consignes données par le CHARGE D'EXPLOITATION ELECTRIQUE.
- Rendre compte de son activité.
- Enoncer les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés spécifiques aux INTERVENTIONS BT.



Normandie Prévention Formations
se Former : Un atout sécurité

Formation Initiale

Préparation à l'habilitation électrique BR

Chargé d'intervention générales

Accessibilités

Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation

Suivi de l'exécution

Feuilles d'émargement et attestations de formation

Indicateurs de résultats

Taux de satisfaction apprenants à chaud

Taux de réussite globale évaluation finale des acquis

Taux de satisfaction formateur à chaud

Formateur

Possédant les compétences pédagogiques et technique en lien avec la formation

Modalités d'accès

Inscription via formulaire

Inter-entreprises

Signature d'une convention de formation au moins 1 mois avant

Intra-entreprises

Fourniture du fichier apprenants et signature d'une convention de formation au moins 1 mois avant

PROGRAMME

2.Thèmes spécifiques à l'habilitation BR (suite)

- Identifier, vérifier et utiliser le matériel et l'outillage appropriés.
 - Nommer les documents applicables dans le cadre des INTERVENTIONS BT (autorisation d'accès, INSTRUCTION DE SECURITE, etc.).
 - Rédiger les documents applicables dans le cadre des INTERVENTIONS BT.
 - Lister les mesures de prévention à observer lors d'une INTERVENTION BT.
 - Organiser, délimiter et signaler la ZONE DES INTERVENTIONS BT.
 - Eliminer un risque de présence de tension dans la ZONE DE VOISINAGE RENFORCE BT - zone 4 - (mise en place de NAPPE ISOLANTE, etc.).
 - Respecter et faire respecter les procédures d'INTERVENTION BT pour une réalisation en sécurité.
 - Décrire les opérations de CONSIGNATION et les documents associés.
 - Réaliser les opérations de CONSIGNATION.
- Identifier les ZONES D'ENVIRONNEMENT dans lesquelles il peut intervenir (DOMAINE DE TENSION, ZONE D'ENVIRONNEMENT, locaux réservés, etc.).

PROGRAMME

2.Thèmes spécifiques à l'habilitation BR (suite)

- Effectuer une opération de dépannage.
- Effectuer une OPERATION de MESURAGE et ESSAI.
- Réaliser les opérations de CONNEXION ET DE DECONNEXION en présence ou non de tension.
- Analyser les risques pour une situation donnée et correspondant à l'HABILITATION visée

Méthodes Pédagogiques

- Etude du support de cours remis à chaque apprenant,
- Mise en œuvre de moyens audiovisuels appropriés aux sujets traités,
- Méthode interactive s'appuyant sur des expériences vécues,
- Travaux pratiques effectués par chaque apprenant,
- Contrôle des connaissances.

Méthodes d'évaluations

- Contrôle théorique sous forme de questionnaire suivi d'un contrôle de mise en pratique
- Questionnaire de satisfaction apprenant en fin de formation
- Bilan de fin de formation de la part du formateur

Contact auprès de Vincent-Pascal LAPLAIGE via
Mail : contact@np-formations.fr
Tél : 07 68 93 41 80