



Objectifs

Identifier les risques liés au courant électrique

Réaliser des opérations d'ordre électrique en basse et haute tension dans le respect des prescriptions de la NF C 18-510

Adapter ses pratiques aux différentes situations de travail



Public visé

Personnel réalisant des opérations d'ordre électrique dans les domaines de la basse et haute tension.

8 personnes maximum



Modalité d'accès

Être majeur, ou disposer d'une dérogation de l'inspection du travail



Prérequis

Savoir lire et écrire.

Ce personnel doit avoir, au préalable, des compétences en électricité résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle.

Avoir renseigné la fiche d'analyse et de positionnement NOVA ou avoir validé les niveaux retenus avec un chargé d'affaire NOVA lors d'un RDV.



Durée

28h sur 4 jour(s)

Selon l'analyse de besoin, la durée peut être adaptée



Tarif

Pour nos tarifs INTER et INTRA, merci de nous contacter.

Nos tarifs publics sont consultables sur www.nova-prevention.com.



Pédagogie

Modalités pédagogiques :

Pédagogie centrée sur l'apprenant alternant exposés pédagogiques, ateliers d'apprentissages, travaux en sous-groupes, étude de cas et mises en situations par des cas concrets sur les installations NOVA ou celles du client.

Moyens et supports pédagogiques :

Les apprenants se verront remettre un carnet de prescriptions leur servant d'appui tout au long de la formation

Mises en situations pratiques sur des installations électriques basse et haute tension de NOVA ou celles du client après que l'on ait analysé les risques et la faisabilité.



Evaluation

Modalités d'évaluation :

Les apprenants sont évalués par un test des connaissances théoriques de type QCM et une évaluation des savoir-faire et savoir-être lors de mises en situation pratiques.

Le formateur délivrera un avis après formation détaillant les niveaux visés et ceux obtenus.

Contenu de la formation

Module 1 - Tronc commun

- Dangers du courant électrique, distances et zones d'environnement, réglementation - niveaux d'habilitations, rôles et fonctions. Principes généraux de prévention. Mise en sécurité d'un circuit. Les équipements de protection. Conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique.

Module 2 - Les travaux d'ordre électrique

- Organisation des travaux électriques, des rôles et limites des habilités BC-B1(V)-B2(V)-HC-H1(V)-H2(V). Les consignations et les documents associés. Mises en situations pratiques.

Module 3 - Les interventions

- Organisation des interventions, des rôles et limites du BR. Mesures de prévention spécifiques aux interventions. Connexions et déconnexions en présence de tension. Mises en situations pratiques

Module 4 - Travaux d'ordre non électrique

- Organisation des travaux, rôles et limites des habilités B0-H0. Consignes spécifiques à certains locaux ou environnement (lignes aériennes, local de transformation haute tension)

Module 5 - Module Haute Tension HTA

- Fonctionnement des ouvrages et installations électriques en HTA. Fonctions des matériels électriques des postes. Induction et couplage capacitif et risques associés. Verrouillage et inter verrouillage. Matériels et équipements de protection spécifiques à la HTA. Les mesures de préventions à observer dans le domaine HTA. Mises en situations pratiques

Evaluations

- Evaluation des savoir-faire et savoir-être sur des mises en situations pratiques
- Evaluation des connaissances théoriques par un QCM



Expertise NOVA Prévention

Technicien-Formateur spécialisé en électricité et issu du milieu professionnel en rapport avec le contexte de la formation. Tous nos techniciens ont des expériences terrain de plus de 15 ans.



Satisfaction, réussite et parcours de formation

Si vous souhaitez connaître les indicateurs de satisfaction et de réussite de cette formation, ainsi que la suite du parcours et les débouchés, n'hésitez pas à prendre contact avec nous !



Situations de handicap

Pour nos formations en INTER, nos locaux sont accessibles aux PMR. Dans tous les cas, si la formation nécessite une adaptation à un handicap, merci de nous contacter.



Nos coordonnées

NOVA Prévention

4 avenue de l'arborescente - 85500 - LES HERBIERS

Tel : 02 51 64 91 63

E-Mail : contact@nova-prevention.fr



Cultivons
la prévention