

Centre certifié

QUALIOPI



Catégorie

Actions de Formation

FORMATION INITIALE

PROGRAMME INITIAL HABILITATION ELECTRIQUE SELON NFC 18-510

Symbole(s) d'habilitation : BR / B1 / B1V / B2 / B2Vessai / BC / H0
Durée de la formation : 3 jours (21 heures dont 7 heures de pratique)

Objectif à atteindre :

Acquérir des compétences professionnelles dans le domaine de la sécurité sur ou au voisinage d'installations électriques
Obtenir un titre d'habilitation électrique adapté aux tâches exécutées par le participant

Public visé :

Technicien chargé d'opérations électriques sur ou au voisinage d'installations électriques BT ou HTA

Pré requis :

Posséder de solides connaissances dans le domaine électrique BT

Déroulement de la formation:

La formation pratique sera réalisée dans un environnement de travail simulé avec équipements de protection individuels, équipements de protection collective, instruments de mesures, VAT, valise de simulation.

Evaluation :

Evaluation des savoirs à partir d'un questionnaire à choix multiple (QCM) basé sur le niveau d'habilitation des candidats
Evaluation des savoir-faire à partir d'une ou plusieurs situations de travail ou d'intervention dans un environnement de travail simulé ou réel.

Matériel pédagogique:

Vidéo projecteur, écran, logiciels pédagogiques et de tests version 2020 prenant en compte les toutes dernières évolutions de la norme NF C 18-510
Valise pédagogique avec maquette permettant des opérations sous et hors tension, réalité virtuelle.
Equipements de protection individuelle (gants, VAT, visière, casque, outils de condamnation, cadenas...)

SAS au capital de 60.000€ / SIRET 501 776 223 00023 / NAF 8559A / TVA FR 37 501 776 223

49, Chemin Alphonse Daudet 06800 CAGNES SUR MER / Tél 07 60 41 19 61 / Email : hsee.formations@gmail.com

Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 93 06 06432 06 auprès du préfet de région de Provence-Alpes-Côte d'Azur

PROGRAMME INITIAL HABILITATION ELECTRIQUE SELON NFC 18-510**Modules 1 et 2 Thèmes communs formation initiale**

	Durée en h	Savoir	Savoir-faire
Grandeurs électriques rencontrées lors des différentes opérations	1,0 h	X	
Effet du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure	1,0 h	X	
Ouvrages ou installations : domaines de tension, limites et reconnaissance des matériels	1,0 h	X	X
Zones d'environnement et leurs limites	1,0 h	X	X
Habilitation : principe, symboles, limites et formalisation	1,0 h	X	X
Prescriptions de sécurité associées aux zones d'environnement et aux opérations	1,0 h	X	
Analyse des risques et mise en œuvre des principes généraux de prévention	1,0 h	X	X
Surveillance des opérations	0,5 h	X	X
Mise en sécurité d'un circuit : mise hors tension, VAT, consignation, mise hors de portée	1,0 h	X	X
Equipement de protection collective : identifier, vérifier, utiliser, mesures, signalisation	0,5 h	X	X
Equipements de protection individuelle : identifier, vérifier, utiliser	0,5 h	X	X
Equipements de travail utilisés (échelles, outils à main...) : risques et mise en œuvre	0,5 h	X	X
Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques	0,5 h	X	X

Modules 3, 8, 9 et 10 Thèmes spécifiques BR / B1 / B1V / B2 / B2Vessai / BC / H0

	Durée en h	Savoir	Savoir-faire
Caractérisation des travaux et limites: hors tension, sous tension avec ou sans voisinage	1,0 h	X	
Fonction des matériels électriques : fonction, caractéristiques, identification, coupure, protection, commande, séparation	1,0 h	X	
Habilitations, symboles et limites : rôle, instructions, échange d'informations (documents, informations), Chargé d'exploitation électrique, chargé de consignation, chargé de travaux...: rôle, instructions, échange (documents, informations) respect des consignes.	2,0 h	X	X
Equipements de travail utilisés : risque, vérification, identification, utilisation	1,0 h	X	X
Documents applicables lors d'une intervention et lors de travaux : autorisation de travail, instructions de sécurité, attestation de consignation, attestation de consignation en une ou deux étapes, avis de fin de travail...	1,0 h	X	X
Mesures de prévention à appliquer lors des travaux et d'une intervention BT générale: éliminer le risque, organiser, délimiter, signaler, respecter et faire respecter.	0,5 h	X	X
Etapes et documents applicables lors d'une consignation pour son propre compte	1,5 h	X	X
Habilitation indice 0 : limites, analyse des risques et mesures de prévention	1,0 h	X	X
	0,5 h	X	X

Total sur 3 jours :**21,00 h**