



formafon

LA nouvelle approche Compétence

FORMAFON STRUCTURE RH

Spécialisée Industrie, Bâtiment
et Travaux Publics

PARCOURS

Habilitation électrique BS/BE Manœuvres

Références du programme : PRG.A02

Version mise à jour le 01/09/21

DURÉE : 14 heures – 2 jours

OBJECTIFS



Cette formation a pour objectif de préparer les salariés ou/et des demandeurs d'emploi en vue d'un titre d'habilitation de type BS BE Manœuvres suivant la norme NF C 18-510.

A l'issue de la formation, les candidats seront capables de :

- Connaître les risques liés à l'électricité et ses dangers.
- Réaliser en sécurité des interventions élémentaires simple comme du remplacement de matériels terminal à l'identique (prise de courant, interrupteur, éclairage...) et de manœuvrer un appareil électrique de type disjoncteur, sectionneur...



HORAIRES

- 08h30 à 12h00 // 13h00 à 16h30

EFFECTIF

- 8 personnes minimum
- 12 personnes maximum

POUR QUI ?

- Tout public

PRÉREQUIS

- Maîtrise des 4 opérations de calcul
- Savoir lire et écrire en français

TARIF INDICATIF

- 20 € HT / heure / stagiaire

ADMISSION

- Sur dossier de demande de formation

DÉLAI D'ACCÈS

- Minimum 1 semaine entre la demande de formation validée et l'entrée en formation (*délai variable selon les dispositifs de financements*)

MODALITÉ DE LA FORMATION

- Présentiel



VALIDATION DE LA FORMATION

- Une évaluation pratique et théorique sera effectuée suivant les modalités énoncées dans la norme NF C 18-510.

Épreuve théorique QCM de 30 questions

Epreuve pratique :

2 mises en situation sur les compétences suivantes :

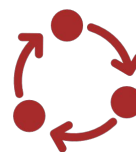
- Effectuer le remplacement d'un fusible, d'une lampe ou d'un accessoire d'un appareil d'éclairage, d'une prise de courant ou d'un interrupteur.
- Assurer le raccordement électrique d'un matériel sur un circuit en attente protégé et mise hors tension (brûleur, cumulus, etc.).
- Effectuer le réarmement d'un dispositif de protection.
- Effectuer la mise hors service d'un équipement (moteur, machine, etc.).
- Effectuer une manœuvre de consignation.

ATTRIBUTION FINALE

- Une attestation individuelle de formation sera remise au stagiaire avec un avis après formation du niveau de l'action BS BE Manœuvres.
- En fonction de l'avis établi par le formateur, l'employeur est libre de délivrer un titre d'habilitation électrique. Ce document dûment complété et signé doit être remis au salarié.



MÉTHODE PÉDAGOGIQUE



MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Notre pédagogie repose sur les axes suivants :

Apports théoriques

La journée débute par la théorie : exposés théoriques par le formateur.

Travaux pratiques sur supports pédagogiques en atelier qui permettront d'aborder les aspects suivants :

- Notions vues précédemment en théorie.
- Les aspects de sécurité sur le réseau électrique.
- Mise en situation pratique au travers d'une intervention de remplacement et/ou de raccordement (mise hors tension + VAT).

Conformément à l'annexe D de la norme NF C 18-510, il est prévu un minimum de 4h de pratique durant la formation.

DOCUMENTS PÉDAGOGIQUE

Un livret de stage sera fourni en fin de formation au stagiaire

INTERVENANTS FORMAFON

Le formateur qui interviendra sur cette formation possédera :

- Une connaissance de base en prévention
- Une compétence technique
- Une bonne pédagogie adaptée à un public d'adultes
- Un titre d'habilitation en adéquation avec la formation dispensée



PROGRAMME

Module Tronc commun (5h)

- Grandeurs électriques (courant, tension, résistance, puissance, alternatif et continu, etc.).
- Effets du courant électrique sur le corps humain (mécanismes d'électrisation, d'électrocution et de brûlures, etc.).
- Noms et limites des différents domaines de tension.
- Zones d'environnement et leurs limites.
- Principe de l'habilitation électrique.
- Définition des symboles d'habilitation.
- Prescriptions associées aux zones de travail.
- Equipements de protection collective et leur fonction (barrière, écran, banderole, etc.).
- Risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'environnement.
- Conduite à tenir en cas d'accident corporel, en cas d'incendie dans un environnement électrique.

Module Intervention de remplacement et raccordement BS BE Manœuvres (9h dont 4h de pratique)

- Limites de l'habilitation électrique BS BE Manœuvres (Autorisations, interdits, etc.).
- Fonctions des matériels électriques des domaines BT et TBT.
- Moyens de protection individuelle et limites d'utilisation.
- Séquences de mise en sécurité d'un circuit :
 - Mise hors tension pour son propre compte (pré-identification, séparation, condamnation),
 - Vérification d'Absence de Tension (VAT),
 - Remise sous tension.
- Mesures de prévention à observer lors d'une intervention (délimitation, signalement la zone d'intervention).
- Préparation, organisation et mise en œuvre des règles de sécurité lors d'une intervention de :
 - Remplacement de fusible, de lampe ou d'accessoire,
 - Raccordement hors tension.
- Effectuer des manœuvres en toute sécurité
- Analyse des risques.
- Rendre compte et rédiger les documents applicables à une intervention.
- Application sur maquette pédagogique.
- Validation des acquis



NOS LIEUX DE FORMATION

EN MOBILITÉ

FORMAFON loue et équipe un local (atelier + salle théorique) pour réaliser des formations dans le bassin d'emploi concerné par ce besoin, **au plus proche des individus et des entreprises** qui le composent.



DANS NOS SITES PÉDAGOGIQUES FIXES



FORMAFON MAUGES SUR LOIRE (49)

11 rue Joseph Grelier
ZA de Bellenoue
Saint Laurent de la Plaine
49290 Mauges sur Loire
SIRET : 82198914200053



FORMAFON BORDEAUX - CENON (33)

Immeuble "Le Forum"
16 rue du 8 mai 1945
33150 Cenon
SIRET : 82198914200095



FORMAFON MARSEILLE - AUBAGNE (13)

Actiburo 2 – Bâtiment A
100 Chemin de l'Aumône Vieille
13400 Aubagne
SIRET : 82198914200061



FORMAFON LYON - VENISSIEUX (69)

Allée André Chapellon
69200 Vénissieux
SIRET : 82198914200111

NOS RELAIS RÉGIONAUX :



FORMAFON RENNES : VEZIN LE COQUET, Rue du Lt Colonel Dubois (35132) ; CLICHY (92) ; TOULOUSE (31) ; MÂCON (71) ; BLOIS (41) ; NANCY (54) ; ROUEN (76) ; LILLE (59).

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Nos locaux sont dédiés à la formation. Ils sont conformes aux exigences légales en matière d'hygiène et de sécurité inscrites dans le Code du Travail. Ils sont adaptés à l'accueil des stagiaires en situation de handicap.



Référent Handicap FORMAFON : Emmanuelle Dumens

Tel : 07 64 47 48 27 - Mail : emmanuelle.dumens@formafon.com

Amélioration Continue & Réclamations

Nous sommes soucieux de la qualité et de la satisfaction de nos clients et partenaires. Dans le cadre de notre démarche d'amélioration continue, nous vous invitons à nous transmettre vos remarques, ou réclamations à l'adresse suivante : qualite@formafon.com. Nous vous répondrons dans les plus brefs délais.



formafon

LA nouvelle approche Compétence

QUI SOMMES-NOUS ?

Créée en 2016, FORMAFON est une structure RH dont l'ADN est d'apporter des solutions dans les domaines du bâtiment, second oeuvre, gros oeuvre et travaux publics :

RECRUTEMENT - FORMATION - CONSEIL

LA NOUVELLE APPROCHE COMPÉTENCE !

Plus personnalisées, plus proches des territoires, des hommes et des femmes qui les composent, nos formations professionnelles sont créées pour s'adapter à des contraintes fortes : une mise en œuvre rapide d'actions sur-mesure avec une qualité de service optimale.

Notre organisme de formation agile et flexible est capable de mettre en place et de suivre des projets de formation en proximité des individus et des entreprises.

Nous formons en installant le process de formation sur votre secteur géographique et à l'échelle nationale en respectant un cycle demandé :

- validation du programme de formation,
- location du site,
- mise en place de l'outil pédagogique
- et délégation de formateurs.

Consultez-nous pour créer vos parcours de formation personnalisés en bâtiment, second oeuvre, gros oeuvre et travaux publics !

VOS CONTACTS

DIRECTEUR COMMERCIAL

Julien HERAULT

06 60 22 32 35 - 02 41 74 09 01

julien.herault@formafon.com

ASSISTANTE COMMERCIALE

Laurence MARTIN

02 41 74 09 01

laurence.martin@formafon.com

COMMERCIAL SUD

Jean-Philippe MALLET

07 64 40 51 15 - 04 13 92 03 17

jean-philippe.mallet@formafon.com

COMMERCIALE AUVERGNE RHÔNE ALPES

Montaine VIGNON

07 61 59 20 11 - 04 13 92 03 17

montaine.vignon@formafon.com

COMMERCIALE NOUVELLE AQUITAINE

Emmanuelle DUMENS

07 64 47 48 27 - 02 41 74 09 01

emmanuelle.dumens@formafon.com

FORMAFON

10 rue de la Mairie - Montjean-sur-Loire
49 570 Mauges-sur-Loire
02 41 74 09 01 - www.formafon.com

RCS 821989142 – SAS au capital de 7910€
SIRET : 82198914200020 – APE : 8559B
Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro
52490332249 auprès du Préfet de Région de Pays de la Loire

Nos antennes régionales :

MAUGES SUR LOIRE (49) ; AUBAGNE (13) ;
CENON (33) ; VÉNISSIEUX (69) ;
TOULOUSE (31) ; MÂCON (71) ; BLOIS (41) ;
NANCY (54) ; ROUEN (76) ; LILLE (59) ;
RENNES (35) ; CLICHY (92)