

PRÉPARATION A L'HABILITATION ÉLECTRIQUE : opérations d'ordre électrique - selon indices validés

OPÉRATIONS D'ORDRE ÉLECTRIQUE EN BASSE ET HAUTE TENSION :

B1(V) – B2(V) – BC – BE – BR – H1(V) – H2(V) – HC



Durée

21.00 Heures

3

Jours



Public Concerné

Personnel électricien chargé d'assurer des travaux, des dépannages, des interventions ou essais sur des ouvrages électriques.



Pré Requis

Avoir, dans le domaine de Tension considéré sur les Ouvrages ou les installations électriques, des compétences en électricité résultant d'une

Objectifs

- Autoriser aux participants l'application des prescriptions de sécurité définies par la publication NFC 18510 lors de l'exécution d'opérations sur des ouvrages électriques.
- Permettre à l'employeur, au vu de l'évaluation finale, la décision d'habilitation, en toute connaissance de cause.

Parcours pédagogique

MODULE TRONC COMMUN N°2 TC2

Prérequis : Avoir, dans le domaine de Tension considéré sur les Ouvrages ou les installations électriques, des compétences en électricité résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle.

- 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 d'une Habilitation
- Définition des symboles d'Habilitation
- Les rôles de chacun
- Principes généraux de prévention à appliquer au cours d'une Opération électrique
- Séquences de la mise en sécurité d'un circuit
- Equipements de Protection Collective et leur fonction (barrière, écran, banderole, etc...)
- Moyens de Protection Individuelle et leurs limites d'utilisation
- Risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages
- Conduite à tenir en cas d'accident corporel
- Conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique
- Procédures et consignes en cas d'accident corporel ou d'incendie dans un environnement électrique

Durée : La durée recommandée pour réaliser ce module est de 14h00 incluant a minima 3h00 de pratique sur un OUVRE ou une INSTALLATION types. Des durées supplémentaires peuvent être proposées en fonction de l'activité, de la complexité et diversité des tâches à accomplir.

MODULE INTERVENTIONS BT GÉNÉRALES (BR)

Prérequis : Avoir suivi le module Tronc Commun N°2

- Différentes Interventions BT Générales, les Interventions BT élémentaires et les limites respectives de leur domaine
- Fonctions des Matériels Électriques BT et TBT
- Informations et documents à échanger ou transmettre au Chargé d'Exploitation Électrique
- Risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés spécifiques aux Interventions BT
- Documents applicables dans le cadre des Interventions BT (autorisation d'accès, instruction de sécurité, etc...)
- Mesures de prévention à observer lors d'une Intervention BT
- Opérations de CONSIGNATION
- Opération de dépannage
- Opération de Mesurage et Essai
- Opérations de Connexion et de Déconnexion en présence ou non de tension
- Analyse des risques pour une situation donnée et correspondant à l'Habilitation visée

Durée : La durée recommandée pour réaliser ce module ainsi que l'évaluation correspondante au symbole visé est de 7h00 incluant a minima 2h00 de pratique sur une INSTALLATION type. Des durées supplémentaires peuvent être proposées en fonction de l'activité, de la complexité et diversité des tâches à accomplir.

MODULE INTERVENTIONS BT GÉNÉRALES (BR)

Prérequis : Avoir suivi le module Tronc Commun N°2

- Différentes Interventions BT Générales, les Interventions BT élémentaires et les limites respectives de leur domaine
- Fonctions des Matériels Électriques BT et TBT
- Informations et documents à échanger ou transmettre au Chargé d'Exploitation Électrique
- Risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés spécifiques aux Interventions BT
- Documents applicables dans le cadre des Interventions BT (autorisation d'accès, instruction de sécurité, etc...)
- Mesures de prévention à observer lors d'une Intervention BT
- Opérations de CONSIGNATION
- Opération de dépannage
- Opération de Mesurage et Essai
- Opérations de Connexion et de Déconnexion en présence ou non de tension
- Analyse des risques pour une situation donnée et correspondant à l'Habilitation visée

Durée : La durée recommandée pour réaliser ce module ainsi que l'évaluation correspondante au symbole visé est de 7h00 incluant a minima 2h00 de pratique sur une INSTALLATION type. Des durées supplémentaires peuvent être proposées en fonction de l'activité, de la complexité et diversité des tâches à accomplir.

MODULE TRAVAUX HORS TENSION H1 – H2 – H1V – H2V – H2V ESSAI

- Les différents Travaux Hors Tension avec ou sans la présence de pièces nues sous tension
- Rôles du Chargé de Consignation, et du Chargé d'Exploitation Électrique
- Instructions données par le CHARGÉS DE TRAVAUX Pour les CHARGÉS DE TRAVAUX :
- Identification du Chargé d'Exploitation Électrique et échange des informations nécessaires
- Instructions données par le Chargé d'Exploitation Électrique ou le Chargé de Consignation
- Les différents niveaux d'Habilitation
- Prescriptions d'exécution des Travaux
- Zone de Travail (pour les H2, H2V)
- Zone 2 (pour les H1V et H2V)
- Zone de Voisinage Renforcée
- Zone 2 (pour les H1V et H2V)
- La Zone de Travail
- Documents applicables dans le cadre des Travaux Hors Tension (Attestation de Consignation, Avis de fin de travail), également des autres documents associés (Autorisation de Travail, Instruction de Sécurité, etc...)
- Rédaction des documents applicables dans le cadre des Travaux (pour les H2, H2V)
- Vérification et finalisation de l'Attestation de Première Etape de Consignation
- Mesures de prévention à observer lors d'un Travail
- Règles et Instructions de Sécurité
- Risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés spécifiques aux Travaux
- Identification, vérification et utilisation du matériel et l'outillage appropriés
- Identification des ouvrages ou des installations et des Zones d'Environnement objet des Travaux
- Réalisation des Travaux Hors Tension avec ou sans la présence de pièces nues sous tension
- Réalisation d'une deuxième étape de Consignation
- Analyse des risques pour une situation donnée et correspondant à l'Habilitation visée
- Instructions de Sécurité spécifiques aux Essais (pour H2V Essai)
- Analyse des risques pour une situation donnée et correspondant aux Essai

Durée : La durée recommandée pour réaliser ce module ainsi que l'évaluation correspondante au symbole visé est de 7h00 incluant a minima 2h00 de pratique sur un OUVRAGE ou une Installation types. Des durées supplémentaires peuvent être proposées en fonction de l'activité, de la complexité et diversité des tâches à accomplir.

Les + métier

Habilitations électriques - personnel électricien

Objectifs Pédagogiques

- Autoriser aux participants l'application des prescriptions de sécurité définies par la publication NFC 18510 lors de l'exécution d'opérations d'ordre électrique ou non électrique sur des ouvrages ou des installations électriques.
- Permettre à l'employeur, au vu de l'évaluation finale, la décision d'habilitation, en toute connaissance de cause.

AFOLOR - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 41540130754



Moyens pédagogiques

- Pédagogie active, exposé et discussions à partir de textes et de supports audiovisuels
- Travaux pratiques individuels
- Utilisation du matériel audiovisuel

Modalités d'évaluation

- Contrôle des connaissances théoriques et évaluation des savoir faire
- Avis et titre d'habilitation pré-rédigé adressés à l'employeur

Tarifs

Inter (Par Stagiaire) :

Intra (Par Jour) :

Effectif

De 6 à 12 Personnes

BULLETIN D'INSCRIPTION

Pour les prises en charge des coûts de formation, votre Organisation Professionnelle vous aide et vous conseille dans vos démarches administratives.

ENTREPRISE

Raison sociale :
Forme sociétaire : ☐ Entreprise Individuelle ☐ SA ☐ SARL Autres :
Adresse :
CP : Ville :
Tél. fixe : Tél. Port :
Mail :
Code NAF : SIRET :
Activité principale :

PARTICIPANT (S)

Sexe : ☐ M ☐ F ☐ Autre Nom : Prénom :
Date de naissance : Statut : ☐ Gérant non salarié ☐ Salarié
Mail du stagiaire : ☐ Gérant salarié (ayant un bulletin de salaire)
☐ Président ☐ Conjoint collaborateur
Est intéressé par la formation :
Dates : Lieu de formation :

Sexe : ☐ M ☐ F ☐ Autre Nom : Prénom :
Date de naissance : Statut : ☐ Gérant non salarié ☐ Salarié
Mail du stagiaire : ☐ Gérant salarié (ayant un bulletin de salaire)
☐ Président ☐ Conjoint collaborateur
Est intéressé par la formation :
Dates : Lieu de formation :

Sexe : ☐ M ☐ F ☐ Autre Nom : Prénom :
Date de naissance : Statut : ☐ Gérant non salarié ☐ Salarié
Mail du stagiaire : ☐ Gérant salarié (ayant un bulletin de salaire)
☐ Président ☐ Conjoint collaborateur
Est intéressé par la formation :
Dates : Lieu de formation :

Bulletin d'inscription à retourner par mail ou par courrier :

CAPEB 02 - 18 rue Buffon - 02000 LAON

Tél. : 03 23 23 09 10 - Mail : formation@capeb02.fr

www.afolor.fr



CONDITIONS, COÛTS ET MODALITÉS D'INSCRIPTION

1 - Inscription

Toute inscription nécessite le renvoi du présent bulletin d'inscription dûment renseigné. À réception du bulletin d'inscription, AFOLOR adresse à l'entreprise une convention bilatérale de formation et le programme pédagogique du stage.

L'inscription du stagiaire sera définitive après retour à AFOLOR de la convention bilatérale de formation complétée et signée.

2 - Coûts

AFOLOR est exonérée de T.V.A. Pour connaître le coût du stage qui vous intéresse, contactez AFOLOR.

Pour les prises en charge des coûts de formation, votre Organisation Professionnelle, service de proximité des fonds d'Assurance Formation vous aide et vous conseille dans vos démarches administratives.

3 - Annulation du stage

AFOLOR se réserve la possibilité en cas d'insuffisance de

participants, d'annuler la prestation jusqu'à 2 jours avant la date prévue de déroulement de ladite prestation. AFOLOR en informe l'entreprise. Aucune indemnité ne sera versée à l'entreprise à raison d'une annulation du fait d'AFOLOR.

4 - Annulation du stagiaire

En cas d'annulation de l'entreprise ou du participant à moins de 48 heures ouvrées avant le début de l'action de formation, AFOLOR facturera le coût des sommes qu'il aura réellement engagées ou dépensées pour la réalisation de ladite action, conformément aux dispositions de l'article L.6354-1 du Code du Travail, sauf cas de force majeure avec justificatif (maladie, accident de trajet). Cette indemnité n'est pas imputable sur l'obligation pour les entreprises de participer au financement de la formation professionnelle prévue par l'article L.6331-1 du Code du travail. Elle ne peut donc faire l'objet d'aucune prise en charge financière par les organismes paritaires collecteurs agréés ou fonds d'assurance formation.

5 - Contentieux

En cas de litige, de toute nature ou de contestation relative à la formation ou à l'exécution de la commande, et à défaut d'accord amiable qui sera dans tous les cas recherché, seul le tribunal de commerce de Nancy sera compétent.

6 - RGPD

Le Règlement Général sur la Protection des Données personnelles (RGPD) est entré en application dans l'Union Européenne le 25 mai 2018. Ce règlement vise à protéger vos données personnelles. Ainsi, nous sollicitons votre accord pour continuer à vous adresser notre catalogue. Si vous souhaitez continuer de le recevoir, ne changez rien. Dans le cas contraire, vous pouvez vous désinscrire en nous adressant un mail à l'adresse suivante : nathalie@afolor.fr

Nous vous rappelons que vous avez un droit d'accès, de modification ou de suppression de vos données. Sans nouvelles de votre part, nous conserverons votre contact dans notre base de données.



Formulaire remplissable en ligne : imprimez seulement si nécessaire.

ENTREPRISE

(à compléter par le chef d'entreprise)

Objectifs attendus - Dans quels buts souhaitez-vous suivre cette formation ?

Commentaires :

PARTICIPANT

(à compléter si le participant n'est pas la même personne que le chef d'entreprise)

Objectifs attendus - Quelles sont vos attentes et vos besoins par rapport à cette formation ?

Commentaires :

Cachet entreprise

Si vous êtes en situation de handicap, merci de nous le préciser afin de vous accueillir dans les meilleures conditions :

.....

.....

.....

.....



Ces informations sont destinées à être transmises au formateur ainsi qu'au responsable Handicap d'AFOLOR afin de préparer au mieux votre accueil.



Formulaire remplissable en ligne : imprimez seulement si nécessaire.