



Booster le développement de vos compétences

Programme de formation Habilitation électrique Electricien H1V- B1V-BR-BC-B2V initiale

Objectifs

Préparation en vue d'un titre d'habilitation de type Basse tension suivant la norme NF C18-510. Cette formation permettra au stagiaire de connaître les risques liés à l'électricité et ses dangers.

Elle permet d'une manière pratique de connaître les bons gestes et les procédures pour travailler en toute sécurité et de limiter les risques.

Public concerné et prérequis

Pour suivre cette formation, il est nécessaire d'avoir des connaissances en électricité résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle.

Durée

21 heures

Matériel nécessaire pour suivre la formation

EPI

Programme

Durant cette formation, nous aborderons les thèmes suivants conformes à la norme NF C18-510 :

- Les effets du courant
- Les moyens préventifs de se protéger contre les différents contacts électriques
- Connaître et reconnaître les domaines de tensions
- Savoir identifier les différentes zones d'environnement liées aux domaines de tension.
- Connaître les différents titres d'habilitations
- Connaître les limites de chaque niveau d'habilitation, les procédures de sécurité selon le niveau et savoir utiliser les documents nécessaires à la mise en place de ces procédures telles que la consignation, la mise hors tension etc.
- Savoir mettre en œuvre une analyse des risques liés au risque électrique.
- Savoir utiliser et identifier les différents EPI et EPC
- Savoir réagir dans le cas d'accident et d'incident d'origine électrique

Ces différents thèmes seront abordés sur la partie théorique et mis en application grâce à plusieurs mises en situations pratiques.

Pratiques professionnelles réalisées sur des installations représentatives de l'environnement de travail habituel de l'apprenant.

Durant la pratique, le stagiaire sera amené à :

- Rentrer dans un local électrique et déterminer le danger et évaluer les risques

- Savoir remplir u titre d'habilitation
- Savoir remplir une analyse des risques
- Choisir et utiliser les équipements de protections collectives et individuelles
- Connaitre les gestes de bases devant un feu d'origine électrique
- Consigner une installations électrique
- Mettre en place un balisage, une nappe isolante ou toutes autres protections collectives
- Utiliser correctement les équipements de protections individuelles
- Faire une VAT efficace
- Remplir les documents administratifs come l'attestation de consignation et l'avis de fin de travail
- Faire des manœuvres, mesures ou essais dans un environnement techniques.
- Effectuer une connexion ou une déconnexion sous tension

Moyens pédagogiques et techniques

PC, vidéoprojecteurs et ressources multimédia.

Alternance d'apports théoriques, pratiques et méthodologiques

Echanges entres participants / formateurs

En présentiel

Supports

Convocation de l'apprenant transmise par email avec toutes les modalités d'accès et d'organisation de l'action de formation.

Modalités d'évaluation des acquis

Evaluation de satisfaction de fin de stage en ligne

Feuille de présence

Une évaluation pratique et théorique sera effectué suivant les modalités énoncées dans la norme .

Sanction visée

Article R4544-10 du Code du Travail, précise que « l'employeur délivre, maintien ou renouvelle l'habilitation selon les modalités contenues dans les normes mentionnées à l'article R. 4544-3. L'employeur remet à chaque travailleur un carnet de prescriptions établi sur la base des prescriptions pertinentes de ces normes, complété, le cas échéant, par des instructions de sécurité particulières au travail effectué. »

Norme NF C 18-510 homologuée le 21 décembre 2011 et mise en application le 21 janvier 2012 : « Opérations sur les ouvrages et installations électriques dans un environnement électrique – Prévention du risque électrique ».

« L'habilitation électrique est désormais une exigence réglementaire pour tous les travailleurs qui effectuent des opérations sur les installations électriques ou dans leurs voisinages. Elle nécessite une formation préalable. »

INRS ED 6127 juillet 2012.

Attention : les titres délivrés sous l'ancienne prescription UTE 18-510 étaient valables jusqu'au 1er juillet 2015.



Booster le développement de vos compétences

Programme de formation Habilitation électrique Electricien H1V- B1V-BR-BC-B2V initiale

Recyclages : Titre valable durant 3 ans (Norme NFC 18-510, recyclage obligatoire, périodicité conseillée).

Validation : Délivrance d'une attestation de formation, après évaluation des acquis et contrôle des connaissances, permettant à l'employeur de délivrer le titre d'habilitation correspondant sur proposition du formateur, transmise au donneur d'ordre (avis après formation et titre).

Délais moyens pour accéder à la formation

Formation Inter : 1 formation par mois

Formation Intra / Sur-mesure : démarrage possible à J+15

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Vous êtes en situation de handicap(s) ? Vous souhaitez organiser une ou plusieurs sessions de formation auxquelles participeront une ou plusieurs personnes en situation de handicap(s) ?

Nous vous invitons à prendre contact avec notre équipe afin de vous accompagner au mieux : formation@aramisgroup.fr.