

Public

- § Personnel devant réaliser la consignation pour travaux sur des installations électriques basse tension

Prérequis

- § Avoir des compétences en électricité dans le domaine de la tension considéré, sur les ouvrages ou installations électriques, résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle (différencier les grandeurs électriques, identifier les dispositifs de protection, lire un schéma électrique, ...).

Modalités d'admission

- § Aucune en dehors des prérequis.

Durée

- § 2,5 jours

Effectif

- § Maximum : 12 participants.

Modalités et méthodes pédagogiques

- § Présentiel
- § Alternance de séances de face à face, individualisation, activités en autonomie, mise en pratique, ...

Qualité des formateurs

- § Formateurs experts métier ayant validé un parcours de qualification pédagogique.

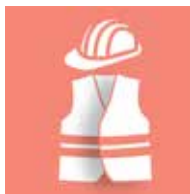
Documents remis

- § Certificat de réalisation
- § Attestation de fin de formation

Les personnes en situation de handicap sont invitées à contacter le référent Handicap local afin d'étudier les possibilités de suivre la formation

Nous contacter

www.aftral.com
0809 908 908



PREPARATION A L'HABILITATION ELECTRIQUE BC - Chargé de consignation en basse tension

Objectifs généraux

- u Acquérir les savoirs et savoir-faire nécessaires pour réaliser en sécurité la consignation pour travaux sur des installations électriques basse tension conformément à la norme NF C 18-510

Les plus de la formation



- u Des moyens matériels performants et innovants
- u Une formation active et inter active avec des mises en situation pratiques
- u Remise d'une documentation complète et ciblée

Mode d'évaluation des acquis

- u Evaluation en cours de formation sous la forme de quizz
- u Evaluation finale sanctionnée par le passage d'une évaluation théorique et pratique

Validation

- u Avis nominatif et individuel indiquant l'habilitation recommandée est remis à chaque participant.
- u Un recyclage est à dispenser selon une périodicité recommandée de 3 ans, à définir par l'employeur conformément à la norme NFC 18-510
- u Sans niveau spécifique
- u Possibilité de valider un/des blocs de compétences : Sans objet
- u Equivalences, passerelles, débouchés : <https://certificationprofessionnelle.fr/recherche/rs/1630>
- u Code RS : 1630
- u Code Certif Info : 65948



Agrément

- u Sans objet

PROGRAMME

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
1	Identifier les objectifs et étapes de la formation	/
§ Vérification du respect des prérequis § Présentation du centre, de l'équipe pédagogique et des moyens matériels § Présentation de la formation § Modalités pratiques § Tour de table		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
2	Acquérir les savoirs et savoir-faire communs aux opérations d'ordre électrique	14 h 00 dont 3 h 00 de pratique
<i>Thèmes communs</i> § Lister les principaux effets et conséquences du courant électrique sur le corps humain (mécanismes d'électrisation, d'électrocution et de brûlures, etc.). § Donner les noms et les limites des différents domaines de tension. - Reconnaître l'appartenance des matériels à leur domaine de tension. § Citer les zones d'environnement et donner leurs limites. - Identifier les zones et limites d'environnement. § Décrire le principe d'une habilitation. § Donner la définition des symboles d'habilitation. - Lire et exploiter le contenu d'un titre d'habilitation. § Préciser les rôles de chacun. - Différencier les symboles d'habilitation pour l'opération à réaliser. § Donner les principes généraux de la prévention à appliquer au cours d'une opération électrique (analyse des risques, consignation, EPC, EPI, etc.). - Analyser une situation vis-à-vis du risque électrique et prévoir les mesures de protection adaptées. § Décrire les séquences de la mise en sécurité d'un circuit (consignation, mise hors tension, mise hors de portée) et préciser le déroulement des opérations de vérification d'absence de tension (VAT). § Citer les équipements de protection collective et leur fonction (barrière, écran, banderole, etc.). - Identifier, vérifier et utiliser les équipements de protection et être vigilant face aux autres risques. § Citer les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation. - Identifier, vérifier et utiliser les EPI appropriés. § Enoncer les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'environnement. - Assurer la surveillance électrique de l'opération. § Décrire la conduite à tenir en cas d'accident corporel. § Décrire la conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique. § Appliquer les procédures et consignes en cas d'accident corporel ou d'incendie dans un environnement électrique	MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia Ressources pédagogiques Ouvrage ou installation représentatifs	

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
3	Acquérir les savoirs et savoir-faire spécifiques à l'habilitation BC consignation pour travaux en basse tension	4 h 00 dont 2 h 00 de pratique
Thèmes spécifiques consignation en basse tension (BC) (savoirs et savoir-faire) § Enoncer les fonctions des matériels électriques BT et TBT. § Nommer les informations et documents à échanger ou transmettre au chargé d'exploitation électrique. <ul style="list-style-type: none"> - Rédiger les documents pouvant être utilisés lors d'une consignation (attestation de consignation pour travaux, attestation de consignation en deux étapes). - Identifier le chargé d'exploitation électrique et échanger les informations nécessaires. § Décrire les opérations de la consignation. <ul style="list-style-type: none"> - Réaliser des consignations pour travaux et en deux étapes sur différents types de matériels. - Analyser les risques pour une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée. <i>Evaluations théorique et pratique</i>		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia Ressources pédagogiques Ouvrage ou installation représentatifs Matériel de consignation

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
4	Bilan et synthèse de la formation	/
§ Bilan de la formation § Synthèse du stage § Evaluation de satisfaction de la formation		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia