Public

- Exécutant et chargé de travaux hors tension en basse tension, chargé d'intervention d'entretien et de dépannage, chargé de consignation en basse tension et amené à entrer dans des locaux ou à proximité d'installation Haute-Tension sans intervention sur la Haute-Tension.

Prérequis

- Avoir suivi et validé une formation initiale en adéquation avec le titre visé en recyclage
- Disposer d'une adresse mail personnelle unique

Modalités d'admission

- Aucune en dehors des prérequis

Durée

- 10 h 30

Effectif

- Maximum : 6 participants

Modalités et méthodes pédagogiques

- Présentiel : théorie en autonomie sur modules multimédia et mise en pratique des connaissances
- 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

- Attestation 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



Pack LAB-ELEC Recyclage H0/HOV + B1/B1V + B2/B2V + BR + BC

Objectifs généraux

- Actualiser les savoirs et savoir-faire en matière de prévention du risque électrique correspondant aux titres d'habilitation visés conformément à la norme NF C 18-510

Les plus de la formation

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

Mode d'évaluation des acquis

- Evaluations intermédiaires et finale réalisées avec enregistrement des résultats obtenus.
- Evaluation finale sanctionnée par le passage d'une évaluation théorique et pratique

Validation

- A l'issue de l'évaluation des connaissances théoriques et pratiques un avis nominatif indiquant l'habilitation recommandée et un formulaire d'habilitation sont remis à chaque participant.
- Un recyclage est à dispenser selon une périodicité recommandée de 3 ans, à définir par l'employeur conformément à la norme NF C 18-510
- Sans niveau spécifique
- Possibilité de valider un/des blocs de compétences : Sans objet
- Code RNCP/RS : Non inscrit
- Certificateur : Sans objet
- Codes Certif Info B1 : 65940
- Codes Certif Info B1V : 65942
- Codes Certif Info B2 : 65944
- Codes Certif Info B2V : 65946
- Codes Certif Info BR : 82485
- Codes Certif Info BC : 65948
- Codes Certif Info H0 : 65936

Agrément

- Sans objet

PROGRAMME

N° SEQUENCE		DUREE
0	**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
1	**Actualiser les savoirs correspondants aux titres d'habilitation électrique visés conformément à la Norme NF C 18-510**	**4 h 00 en alternance avec les séquences pratiques d'entrainement et d'évaluation**

Recyclage théorique individuel en e-learning

- Evaluation des risques et habilitation électrique : **+/-20min**
  - Introduction - Analyse des risques - Pourquoi l'habilitation ?
- Habilitations et acteurs : **+/-10min**
  - Différents titres d'habilitation - Rôle et limites de chaque intervenant - Récapitulatif
- Grandeurs électriques : **+/-15min**
  - Loi d'Ohm – Conclusion
- Dangers de l'électricité, accidents et incidents : **+/-20min**
  - Statistiques des accidents - Scénario d'accidents et d'incidents - Contact direct - Contact indirect - Effets sur le corps humain - Risques de court-circuit, surcharge, incendie, explosion – Conclusion
- Mesures de protection : **+/-20min**
  - Mesures pour les contacts directs : éloignements, obstacles, isolation - Mesures pour les contacts indirects : mise à la terre, dispositif de coupure automatique, double isolation - Mesure complémentaire : DDRHS, TBTS… - Protection contre les risques de surintensité, d'incendie, d'explosion, de brûlure - Protection contre les risques d'explosion
- Limites, zones et opérations liées : **+/-20min**
  - Principes généraux de sécurité - Locaux et emplacements d'accès réservé aux électriciens - Distance limite en champ libre - Canalisations isolées
- Equipements de protection : **+/-15min**
  - Introduction - Les équipements de protection collective (EPC) - équipements communs de sécurité (ECS) - équipements individuels de sécurité (EIS) - équipements de protection individuelle (EPI)
- Travaux hors tension (consignation) : **+/-20min**
  - Consignation et mise hors tension en vue d'un travail d'ordre électrique
  - Opérations d'essais - Opérations de mesurages - Opérations de vérifications - Opérations de manœuvres
- En cas d'accident : **+/-15min**
  - Protéger - Alerter – Secourir
- Procédure en cas d'incendie : **+/-10min**
  - Procédure à suivre – Moyens d'extinction en cas d'incendie d'origine électrique
- Module spécifique : **+/-75min**

  H0/HOV :
  - Habilitation indice 0 : limites, analyse des risques et mesures de prévention Opérations d'ordre non électriques dans un environnement électrique réalisé dans une zone de voisinage (zone renforcée)

  B1-B1V-B2-B2V :
  - Avant de commencer les travaux (Chargé de travaux, exécutant, chargé d'essai) - Travaux hors tension en cas de voisinage de pièces nues sous tension Pendant les travaux - En cas d'essai - Après les travaux - Conclusion

  BR :
  - Ce que je peux faire ou ne pas faire - Rappel des généralités - Intervention BT élémentaire

  BC :
  - Limites de la consignation - Etapes de la consignation - 1/ Consignation pour travaux - 2 / Consignation pour travaux de relamping - Conclusion

MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Salle de cours individualisée

Suivi et accompagnement par le formateur

Ressources pédagogiques

L'utilisation du genre masculin dans le texte permet de l'alléger mais ne peut être perçue comme de la discrimination en référence à la loi du 4 août 2014 pour l'égalité réelle entre les hommes et les femmes.

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
2	**Mettre en pratique les connaissances acquises et évaluer les savoir-faire correspondant au titre d'habilitation visé**	**6 h 30**

	MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES
Formation pratique et évaluation ▪ Mise en pratique des connaissances - Intervention sur des matériels électriques liés à l'habilitation ▪ Evaluation théorique et pratique	Salle équipée d'un ensemble multimédia Ressources pédagogiques **Basse Tension** : Gants classe 00, casque et écran facial anti-UV et outillage isolé. Armoire électrique Basse Tension (230 – 400 Volts) accessible avec disjoncteur différentiel haute sensibilité (30 mA) pouvant être manipulé. **Haute Tension** : accès à une installation haute-tension (+ de 1000V en courant alternatif ou + de 1500V en courant continu)

N° SEQUENCE		DUREE
3	**Bilan et synthèse de la formation**	**/**

	MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES
▪ Bilan de la formation ▪ Synthèse du stage ▪ Evaluation de satisfaction de la formation	Salle équipée d'un ensemble multimédia