

<i>Date de création : 11.08.2022</i> <i>Validée par : JDO & YRO</i>	 <p>Aperia Solutions</p>	<i>Dernière mise à jour : 11/08/2022</i> <i>Version : V1</i>
<i>Emetteur : Yves ROMAIN</i>		<i>Diffusé par : Jérémie DOLE</i>

FORMATION PREPARATOIRE A L'HABILITATION ELECTRIQUE NIVEAU BF-HF ENCADRANT (RECYCLAGE)

Durée : 10.5 heures



Public :

Le chargé de chantier est une personne formée, désignée par son employeur. Il est responsable des travaux non électriques qui lui sont confiés ainsi que de la mise en place des dispositions destinées à assurer la sécurité de son équipe et de la sienne. Il fait respecter les distances de sécurité; à cet effet, il peut désigner un ou plusieurs surveillants de sécurité de limite. Selon les cas, il peut être habilité ou non habilité.



1. Thématiques théoriques



- *Module R1 – Thèmes communs recyclage, retour d'expérience*
- *Analyse des accidents et presque accidents : processus et conséquences avérées ou potentielles* Pratiques professionnelles**

2. Thèmes communs



- *Effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure*
- *Habilitation : principe, symboles, limites et formalisation*
- *Évaluation du risque électrique*



Prérequis :

Il est conseillé de connaître les fondamentaux de l'électricité.

Posséder une habilitation BF-HF (encadrant) de moins de 3 ans, de la norme NFC-18510.

Aucun autre prérequis, hormis celui de posséder une maîtrise de la langue française.



Méthode pédagogique :

Décret n°2010-1118 du 22 septembre 2010

- *Articles R4544-9 et R4544-10 du code du travail*
- *NORME NFC18-510 (Janvier 2012)*
- *Documents INRS (ED6127 et ED6187)*
- *Les apports théoriques sont étayés par des mises en pratique.*
- *La méthode participative est privilégiée pour permettre aux participants d'échanger sur leurs pratiques professionnelles et partager leurs expériences propres.*

- *Module RF – Recyclage, thèmes spécifiques BF-HF (exécutant et chargé de chantier)*
- *Habilitation HF-BF limites, zones, analyse des risques et opérations autorisées*
- *Documents : type et utilisation (pour chargé de chantier uniquement)*
- *Équipements de travail utilisés : risques et mise en œuvre*
- *Réalisation en sécurité des opérations du BF-HF : dégagement d'une canalisation, ripage, soutènement, ouverture de fourreau*
- *Conduite à tenir en cas d'endommagement du réseau*



Moyens pédagogiques :



- La formation est conduite dans une salle équipée d'un vidéoprojecteur et de supports pour cours (tableau, story-board, plateforme en ligne).
- Des documents normalisés sont utilisés en support de mise en pratique de la norme NFC18-510.
- Des maquettes pédagogiques sont mises à dispositions pour les apports pratiques.
- Des équipements de protection individuel sont mis à disposition des participants (tapis, VAT, gant, écran facial, cadenas, macaron, etc...).

Conditions de réussite :

Les apports théoriques et pratiques sont considérés comme acquis sous réserve :

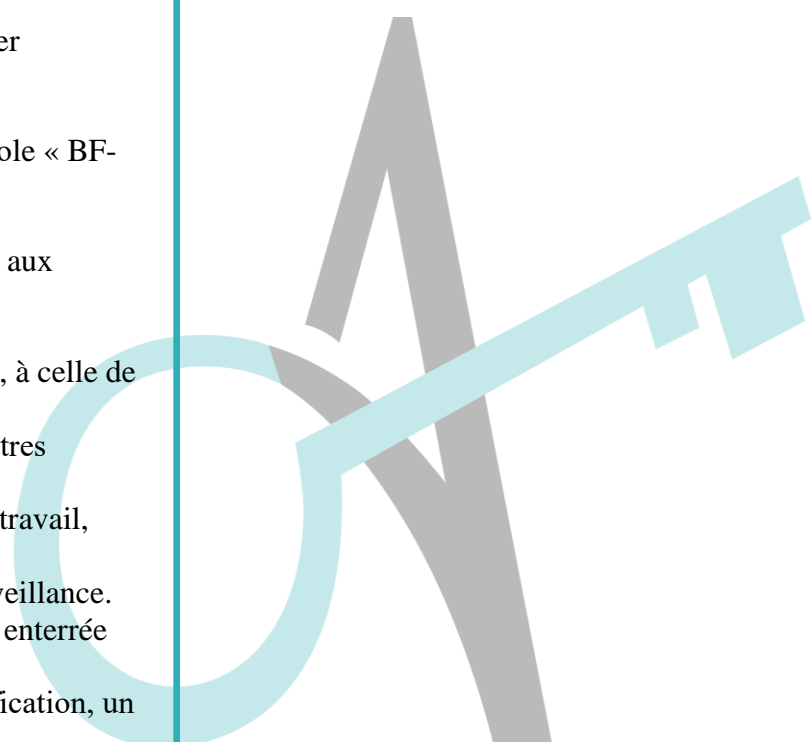
- D'avoir suivi la formation sur les 7 heures consécutives,
- D'avoir obtenu un résultat satisfaisant aux QCMs formatifs et à l'épreuve sommative,
- D'avoir réussi les épreuves de mises en pratique.





Objectifs :

- Nommer les acteurs concernés par les travaux en fouilles autour de canalisations électriques isolées enterrées (rôle et fonction) et savoir échanger avec eux
- Citer les documents applicables et les utiliser (autorisation de travail, certificat pour tiers...).
- Connaître les limites de l'habilitation symbole « BF-HF » et citer les opérations autorisées.
- Énoncer et identifier les risques spécifiques aux travaux en fouilles autour de canalisations isolées enterrées.
- Savoir évaluer les risques liés à son activité, à celle de ses exécutants et à l'environnement du chantier (présence d'autres réseaux, d'engins de chantier, coactivité).
- Savoir définir et mettre en place la zone de travail, appliquer et faire appliquer les instructions de sécurité et assurer la surveillance.
- Savoir dégager en sécurité une canalisation enterrée non consignée et exécuter en sécurité un nettoyage à des fins d'identification, un ripage ou un soutènement, une ouverture de fourreau et mettre en œuvre les moyens de protection de câbles et d'accessoires.
- Réagir en sécurité en cas d'endommagement du réseau.





Effectif :

De 2 à 10 personnes.



Accessibilité :

- *Aperiasolutions s'engage à favoriser l'accès aux locaux pour tous et pour toutes.*



Lieu de formation :

Inter-entreprises

Dans nos locaux.

*Adresse : 109 Impasse Thales 31620
BOULOC*

Intra-entreprise :

Dans vos locaux.

