
Programme de Formation

Opérations d'Ordre Non Électrique sur Canalisations - Habilitation BF-HF RECYCLAGE

Description

Actualisez votre habilitation BF-HF avec une journée intensive conforme NF C 18-510. Révision des risques électriques en fouilles, mise à jour réglementaire et exercices pratiques.

Points Forts

Actualisez vos compétences BF-HF en une journée intensive. Révision complète des risques électriques, mise à jour réglementaire NF C 18-510 et exercices pratiques. Maintenez votre certification et votre expertise en sécurité des fouilles.



Public visé

- Exécutants non-électriciens intervenant en fouilles (initiale).
- Chargés de chantier en fouilles (initiale).
- Peintres, maçons, personnel d'entretien, élagueurs.
- Professionnels du BTP intervenant pour la première fois à proximité d'installations électriques souterraines.



Objectifs pédagogiques

- Mettre à jour les connaissances sur les dangers de l'électricité et l'évolution des normes.
- Renforcer les mesures de protection et les bonnes pratiques.
- Confirmer les limites des interventions du BF-HF.
- Valider les compétences en intervention élémentaire sur canalisation électrique.
- Actualiser la reconnaissance des matériels électriques BT-HTA en environnement.

Organisation

Durée : 7 heures

Mode d'organisation : Présentiel

Contenu pédagogique



Description

Formation de recyclage et de mise à jour aux opérations d'ordre non électrique dans les environnements de fouilles, conforme à la norme **NF C 18-510**, destinée aux professionnels précédemment formés et habilités.

Cette formation renouvelle et consolide les **habilitations électriques BF et HF** pour intervenir en sécurité continuée dans les fouilles aux abords de câbles souterrains.

Révision Tronc Commun – NF C 18-510

- Actualisation des grandeurs électriques et des domaines de tension.
- Effets du courant sur le corps humain : rappels et évolutions réglementaires.
- Domaines de tension, matériels et modifications normatives.
- Zones d'environnement, limites et mise à jour des bonnes pratiques.
- Symboles et principes de l'habilitation : évolutions et clarifications.
- Analyse et prévention des risques électriques : retours d'expérience.



- Utilisation des EPI et EPC : nouveaux équipements et procédures.
- Utilisation sécurisée de l'outillage et évolutions techniques.
- Conduites à tenir en cas d'accident ou incendie : mises à jour.

Module Exécutant non-électricien sur Canalisations BF-HF - Recyclage (1 jour - 7h)

- Retour sur les rôles et fonctions des acteurs en fouilles.
- Confirmation des limites de l'habilitation indice « F » et opérations autorisées.
- Analyse des risques spécifiques : cas concrets et retours d'expérience.
- Procédures sécurisées actualisées de dégagement de canalisations.
- Pratique : nettoyage, ripage, soutènement, ouverture de fourreau.
- Actualisation des moyens de protection de câbles et d'accessoires.
- Gestion d'incidents d'endommagement : études de cas.

Module Chargé de Chantier sur Canalisations BF-HF - Recyclage (1 jour - 7h)

- Retour sur rôles et fonctions des acteurs en fouilles et coordination.
- Mise à jour des documents applicables et leur utilisation.
- Confirmation des limites de l'habilitation indice « F ».
- Révision des risques spécifiques : cas concrets et retours d'expérience.
- Évaluation des risques actualisée : méthodes et outils.
- Définition et mise en place optimisée de la zone de travail.
- Application et surveillance des instructions : retours d'expérience.
- Pratique : dégagement, nettoyage, ripage, soutènement, fourreau.
- Actualisation des moyens de protection et gestion d'incidents.

Prérequis

- Être habilité BF-HF depuis au moins 3 ans (recyclage obligatoire).
- Un questionnaire de positionnement sera réalisé au préalable pour adapter la formation à vos besoins

Modalités pédagogiques

- Théorie : présentiel en salle avec révision interactive et discussion.
- Pratique : exercices et mises en situation actualisées sur site.
- Retours d'expérience et études de cas réels.
- Alternance de présentations PowerPoint, vidéos et démonstrations.
- Support pédagogique structuré avec mises à jour réglementaires.
- Quiz d'évaluation des connaissances

Moyens et supports pédagogiques

- Ordinateur et vidéoprojecteur.
- Tableau blanc et mobilier adapté.
- Présentation PowerPoint avec évolutions réglementaires.
- Armoire électrique et matériel électrique actualisé.
- Fiches de synthèse et documents techniques à jour.

Modalités d'évaluation et de suivi

- Positionnement en amont de la formation :
 - Un quiz de consolidation des pré-requis sera administré en amont de la formation
- Suivi « pendant » :
 - Feuilles de présence
 - Exercices pratiques
 - Évaluation « fin de formation »
 - Évaluation des acquis en fin de formation
 - Formulaire d'évaluation de la formation
- Évaluation à froid :
 - Suivi post-formation : Questionnaire de satisfaction à j+30