

FICHE PROGRAMME

Habilitation électrique BF-HF – Chargé de chantier

Encadrer en sécurité les travaux en fouille près des réseaux électriques enterrés et diriger les exécutants BF-HF.



DURÉE	EFFECTIF	FORMAT	PRÉREQUIS	VALIDATION
10h30 1,5 jour	1 à 8 stagiaires	Intra dans vos locaux	Aucun None	Avis préalable à l'habilitation

Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- 1 Identifier les dangers des câbles électriques enterrés
- 2 Connaître les limites de l'habilitation BF-HF chargé de chantier
- 3 Préparer le chantier à partir des plans et des marquages
- 4 Organiser et surveiller les opérations des exécutants
- 5 Réagir en cas d'endommagement d'un câble ou d'accident

Public concerné

Chefs de chantier, chefs d'équipe et conducteurs de travaux de travaux publics et de réseaux qui encadrent des travaux en fouille près de câbles électriques enterrés.

Prérequis : Aucun prérequis en électricité. Encadrer ou être appelé à encadrer une équipe en fouille. Maîtrise du français écrit et parlé.

RÉFÉRENCES RÉGLEMENTAIRES

- Code du travail, art. R4544-9 et R4544-10 (habilitation, formation préalable)
- Norme NF C 18-510 (2012) et ses amendements A1 (2020) et A2 (2023)
- INRS ED 6127 « L'habilitation électrique » (déc. 2020)
- Décret n° 2010-1118 du 22 septembre 2010 (prévention du risque électrique)

Pourquoi former vos équipes ?

Répondre à l'obligation

L'encadrant des travaux BF-HF doit être habilité chargé de chantier BF-HF.

Protéger l'équipe

Le chargé de chantier organise le travail et prévient l'accrochage d'un câble.

Maîtriser les délais

Moins d'incidents de réseau, c'est moins d'arrêts de chantier.

Nos engagements

- ✓ Formateurs issus du terrain
- ✓ Formation dans vos locaux, sur vos situations réelles
- ✓ Groupes réduits : chacun pratique
- ✓ Devis sous 48 h, session sous 2 semaines

Programme détaillé

1,5 jour de formation alternant théorie et pratique, dont au moins 7 h de pratique sur installation réelle ou platine pédagogique (minimum INRS ED 6127).

Théorie 35 %

Pratique 65 %

01 Théorie

- Effets du courant, réseaux enterrés, plans et marquages
- Rôle du chargé de chantier BF-HF, documents
- Outils, EPI et protections
- Conduite à tenir en cas de câble endommagé ou d'accident

02 Pratique (7h minimum)

- Préparation du chantier et analyse des risques
- Dégagement, identification, ripage et calage d'un câble
- Encadrement d'une équipe en situation
- Gestion d'un incident simulé

MÉTHODES & MOYENS

- Pédagogie active : 65 % de pratique
- Fouille simulée ou maquette : câbles isolés, gaines, grillage avertisseur
- Outils de dégagement non métalliques
- EPI : gants, casque, chaussures, gilet haute visibilité
- Protections mécaniques et matériel de calage

ÉVALUATION

- Évaluation des savoirs : QCM d'au moins 15 questions, 70 % de bonnes réponses
- Évaluation des savoir-faire en situation : au plus 2 erreurs mineures, aucune erreur majeure
- Questionnaire de satisfaction à chaud

VALIDATION

Attestation de fin de formation et avis après formation remis à l'employeur, qui délivre le titre d'habilitation BF-HF chargé de chantier.

INTERVENANTS

Formateurs justifiant d'au moins 3 ans d'expérience dans le domaine de tension concerné, habilités et formés à la pédagogie des adultes.

MODALITÉS PRATIQUES & ACCÈS

Lieu	Intra-entreprise : dans vos locaux, partout en France
Tarif	Sur devis personnalisé selon contexte (effectif, lieu, dates)
Inscription	Sur devis, par téléphone ou e-mail. Convention et convocation envoyées avant la session.

Délai d'accès	Sous 2 semaines après acceptation du devis
Maintien des acquis	Recyclage recommandé tous les 3 ans, 2 ans en pratique occasionnelle (NF C 18-510)
Accessibilité	Ouverte aux personnes en situation de handicap, adaptation étudiée au cas par cas. Référent handicap : Gilles Dazzi.

Un projet de formation ? Devis personnalisé sous 48 h.

06 74 46 66 41 · contact@vitalforma.fr · www.vitalforma.fr