
Programme de Formation

Complément HTB à habilitation électrique H1V

Organisation

Durée : 7 heures

Mode d'organisation : Mixte

Contenu pédagogique



Public visé

Personnel électricien exécutant, francophone, détenteur d'une habilitation H1V limité à la HTA, et qui intervient sur des ouvrages HTB



Objectifs pédagogiques

Etre capable :

- D'analyser les risques électriques lors d'opération sur des ouvrages HTB
- D'exécuter en sécurité des opérations d'ordre électriques dans le domaine de tension HTB



Description

- Ouvrages HTB
- Dangers de l'électricité HTB (couplage capacitif et induction magnétique)
- Rappel des distances et zones en HTB
- Opérations d'ordre non électriques à proximité d'ouvrages sous et hors tension HTB
- Habilitation en HTB
- Équipotentialité de la zone de travail
- Consignation HTB
- Documents applicables
- Règles d'utilisation des matériels et outillages

Pratique sur la base d'une démonstration de matériel mis à disposition par le client (perche MALT VAT)



Prérequis

Être habilité H1V sur le domaine HTA - **l'attestation de dernière formation ou la copie du dernier titre d'habilitation est exigée avant l'entrée en formation**





Modalités pédagogiques

Formation en présentiel

Une pédagogie active est mise en place tout au long de cette formation. Cette pédagogie favorise la compréhension des exposés théoriques, présentation de vidéos, l'échange de pratiques et de points de vue.

Apports théoriques et réglementaire accompagné d'une présentation du matériel requis pour travailler en milieu HTB (si fourni par le client)

Analyse de situations par les participants, réflexions individuelles et collectives et mutualisation de bonnes pratiques



Moyens et supports pédagogiques

Salle de formation adaptée à la pédagogie pour adultes munie d'un vidéo projecteur et d'un tableau blanc

Visionnage de supports numériques : PDF, e-books, présentations PowerPoint, vidéos

[Brochure INRS générale sur les risques électriques](#)



Modalités d'évaluation et de suivi

Fiche d'évaluation de satisfaction à compléter

2 évaluations possibles à la discrétion du formateur :

- Soit un quiz écrit d'une durée de 15 minutes à réaliser en fin de formation. La validation nécessite un minimum de 70 % de bonnes réponses.
- Soit une évaluation sous forme d'interrogation orale en groupe, le formateur s'adressant à chaque participant individuellement

Il est recommandé une mise à jour des connaissances après 3 ans.