

Résumé

Annecy:

02 et 09/03/2026
07 et 13/04/2026
04 et 11/05/2026
07 et 14/09/2026
12 et 19/10/2026
09 et 16/11/2026

Thyez:

04 et 11/03/2026
15 et 21/04/2026
19 et 25/05/2026
09 et 15/06/2026
09 et 16/09/2026
24 et 30/11/2026

Public et prérequis

Personnel non-électricien qui réalise des interventions de remplacement et de raccordement en Basse tension.

Personnel qui réalise des manœuvres d'exploitation en BT.

Personnel pouvant accéder sans surveillance à un local ou à un emplacement d'accès réservé aux électriciens.

Toute personne pouvant être amenée à réaliser des travaux d'ordre non électriques sous la conduite d'un chargé de chantier ou d'un chargé de travaux dans un environnement.

Les objectifs pédagogiques et professionnels

Obtenir les niveaux d'habilitation: **BO-BOV-BE MANOEUVRE- BS**

Être sensibilisé :

Aux risques d'origine électrique, au respect des instructions de sécurité à l'utilisation des équipements de protection collectifs et/ou individuels.

L'habilitation est la désignation écrite par l'employeur des missions qui peuvent être confiées à une personne selon sa qualification.

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Adaptées aux attentes particulières de la fonction qui s'appuient sur des expériences vécues.

Support multimédia et interactif.

Contrôle des connaissances et savoir-faire assurés régulièrement durant le stage, évaluation finale et proposition de titre d'habilitation pour chaque participant

Outils pédagogiques

Exposé-débat orienté sur la sécurité des personnes par rapport aux ouvrages et aux équipements.

Alternance théorie et pratique.

Modalité d'évaluation

Évaluation de fin de stage de type QCM, attestation de fin de formation, questionnaire de satisfaction.

Contenu de la formation

conforme à la NFC 18-510

CENTRES DE FORMATION

THYEZ, ANNECY

DURÉE DE LA FORMATION

2 jours / 14 heures

ACCUEIL PSH

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

Les + pôle formation Haute-Savoie

- 1000 Jeunes formés par an du bac pro au titre d'ingénieur
- 3000 salariés formés par an
- 500 entreprises partenaires
- Accompagnement à la recherche de contrat
- Equipe pédagogique experte des métiers
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, individualisée, concours Worldskills)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

Thèmes communs en formation initiale

Savoir :

Grandeurs électriques rencontrées lors des différentes opérations

Effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure

Prescriptions de sécurité associées aux zones d'environnement et aux opérations

Matériels électriques dans leur environnement : fonction, caractéristiques, identification

Savoir ET savoir-faire :

Ouvrage ou installations : domaines de tension, limites et reconnaissance des matériels

Zones d'environnement et leurs limites

Habilitation : principe, symboles, limites et formalisations

Protection collective : mesures, équipements et signalisation

Équipements de travail utilisés (échelles, outils à main ...) : risques et mise en œuvre

Équipements de protection individuelle : identifier, vérifier, utiliser

Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques

Évaluation du risque électrique

Module spécifique BS

Savoir ET savoir-faire :

Limites de l'habilitation « BS »

Échanges avec le chargé d'exploitation électrique : informations et documents

Mise en sécurité d'un circuit : pré-identification, séparation, condamnation, VAT

Mesures de prévention à appliquer lors d'une intervention BT élémentaire

Procédures de remplacement/raccordement et instructions associées

Savoir-faire :

Réaliser une intervention BT élémentaire : mise hors tension + VAT (Vérification Absence de Tension)

Réarmer un dispositif de protection

Module spécifique BE Manœuvre

Savoir ET savoir-faire :

Habilitation lettre « E » : limites (manœuvres permises), analyse des risques et mesures de prévention

Acteurs concernés par les manœuvres : chargé d'exploitation électrique et chargé de consignation

Échanges avec le chargé d'exploitation électrique ou le chargé de consignation

Instructions de sécurité spécifiques aux manœuvres

Savoir-faire :

Réaliser une manœuvre d'exploitation dans le respect des instructions et documents

(fiche de manœuvre) et dans un environnement de travail simulé proche de celui rencontré dans les entreprises

Thèmes spécifiques au B0 H0 H0v

Savoir ET savoir-faire :

Habilitation indice 0 : limites, zones, analyse des risques et mesures de prévention

Documents : type et utilisation (pour charger de chantier uniquement)

Date de mise à jour

24/02/2025