

## Résumé

Anney :

08, 14, 20/04/2026  
05, 12, 18/05/2026  
01, 08, 15/06/2026  
08, 15, 21/09/2026  
10, 17, 23/11/2026

Thyez :

17, 24, 30/03/2026  
09, 6, 22/04/2026  
16, 22, 29/06/2026  
22, 28/09 et 05/10/2026  
25/11 et 01, 07/12/2026

## Public et prérequis

Toutes Personnes amenées à effectuer des opérations d'ordre électrique.

Aucun prérequis spécifique

Avoir des compétences en électricité dans le **DOMAINE DE TENSION** considéré, sur les **OUVRAGES OU INSTALLATIONS** électriques, résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle et notamment : - différencier les grandeurs électriques, telles que courant, tension, résistance, puissance alternatif et continu ; - identifier les dispositifs de protection contre les contacts directs et indirects ; - identifier les équipements électriques dans leur **ENVIRONNEMENT** (fonctions : SÉPARATION, protection commande, etc.) - lire un schéma électrique et reconnaître les **MATÉRIELS** à partir de leurs symboles.

## Les objectifs pédagogiques et professionnels

Obtenir le niveau d'habilitation :

**B1(v), B2(v), BR, BC, BE Essai, BE Vérification, BE Mesurage**

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

Attestation de fin de formation.

## Contenu de la formation

**Thèmes communs en formation initiale**

**Savoir :**

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

**Savoir Et savoir-faire :**

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

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

Zones d'environnement et leurs limites

Habilitation : principe, symboles, limites et formalisation

Analyse des risques et mis en œuvre des principes généraux de prévention

Surveillance des opérations

Mise en sécurité d'un circuit : mise hors tension, VAT, consignation, mise hors de portée

Equipements de protection collective : identifier, vérifier, utiliser

Equipements de protection individuelle : identifier, vérifier, utiliser

CENTRES DE FORMATION

**THYEZ, ANNECY**

DURÉE DE LA FORMATION

**3 jours / 21 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

Equipements de travail utilisés (échelles, outils à main ...), risques et mise en œuvre  
Matériels électriques dans leur environnement : fonction, caractéristiques, identification  
Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques  
Evaluation du risque électrique

#### **Thèmes spécifiques B1, B1V, B2, B2V**

##### **Savoir :**

Chargé d'exploitation électrique, chargé de travaux : rôle, instructions, échange d'informations  
Caractérisation des travaux et limites : hors tension, sous tension avec ou sans voisinage

##### **Savoir Et savoir-faire :**

Mesures de prévention à appliquer lors des travaux  
Documents applicables lors de travaux

#### **Thèmes spécifiques BR**

##### **Savoir**

Limites des habilitations BR et BS

##### **Savoir et Savoir faire**

Chargé d'intervention électrique : rôle, instructions, échange (documents, informations)  
Documents applicables lors d'une intervention : autorisation de travail, instructions de sécurité  
Mesures de présentation à appliquer lors d'une intervention BT générale  
Etapas et documents applicables lors d'une consignation pour son propre compte

#### **Thèmes spécifiques BC**

Savoir : Fonction des matériels électriques nécessaires pour une consignation  
Savoir et Savoir faire

Chargé de consignation : rôle, instructions, échange d'informations  
Etapas et documents applicables lors d'une consignation  
Thèmes spécifiques BE Mesure, BE Vérification

##### **Savoir Et savoir-faire :**

Documents applicables lors d'une opération : autorisation de travail, instructions de sécurité  
Mesures de prévention à appliquer lors des opérations spécifiques

#### **Thèmes spécifiques BE Essai**

##### **Savoir :**

Consignes de sécurité pour essais particuliers

##### **Savoir Et savoir-faire :**

Habilitation des personnes intervenant lors des essais : symbole et limites  
Mesures de prévention à appliquer lors des essais : éliminer le risque, organiser, délimiter, signaler, respecter et faire respecter  
Documents applicables lors des essais : autorisation de travail, instructions de sécurité  
Equipements de travail spécifiquement utilisés en essais

## **Validation et certification**

Attestation de formation

## **Date de mise à jour**

12/11/2024

## **Observations**

### **Formation proposée par notre organisme ETUDOC :**

Parc des Glaisins - 7 rue du Pré Faucon - Annecy-le-Vieux - 74940 ANNECY - 04 50 64 12 00 -  
Association – APE : 8559 B  
Siret : 775 654 452 00033  
TVA : FR 07 775 654 452  
Décl. Existence : 82 74 000 01 74