



# FORMATION PRÉPARATION À L'HABILITATION ÉLECTRIQUE BT- H/V (Q) (BASSE TENSION) PERSONNE QUALIFIÉE



Durée  
**16 heures**



Date début prochaine  
session  
**18/05/2026**



Nb places dispo.  
**3 places restantes**



Langue  
**FR**



## LIEU DE LA FORMATION

IFSB

**Référence :** S2053

**Formateurs :** Formateurs de l'IFSB  
avec la participation de spécialistes en  
la matière.

**Effectif max :** 6 participants

**Langue :** FR;DE

**Tarif :** 800,00 € HTVA



## ACCÈS AU LIEU DE FORMATION

INSTITUT DE FORMATION SECTORIEL  
DU BATIMENT SA.

## PUBLIC CIBLÉ

Personne qualifiée chargée de l'exécution ou de la supervision de travaux électriques en BT mais aussi travaillant au voisinage d'ouvrages électriques BT.

## OBJECTIF

Connaitre les dangers de l'électricité et être capable d'identifier, d'évaluer le risque électrique.

Etre capable de mettre en œuvre les mesures de prévention adaptées au risque électrique sur des installations et matériels électriques concernés, mais aussi dans le voisinage de ces installations.

## CONTENU DE LA FORMATION

THEORIE:

- Autorisation pour travaux déterminés
- Normes en vigueur
- Documents, plans, schémas, conception des installations et matériels électriques
- Evaluation des risques et mise en œuvre de principes généraux de prévention
- Effets du courant électrique sur le corps humain
- Installations et matériels électriques ainsi que leur classement.
- Dangers (contact direct, indirect, court-circuit) et règles de sécurité (distances de sécurité, matériel électrique de sécurité, lecture de signalisation, chemins d'accès).
- Equipements de protection individuelle et collective
- Principe de verrouillage et de consignation
- Délimitation et signalisation
- Influences environnementales
- Matériel électrique de sécurité et sa vérification (outils isolants, recouvrement, séparations)
- Risques de mise en œuvre des outils de travail utilisés (échelles, outils à main, etc.)
- Notions de premiers secours et incendies sur installations et matériels électriques
- Test final d'évaluation

PRATIQUE:

- Travaux sur des installations et matériels électriques hors tension ou au voisinage de parties actives (domaine BT).
- Evaluation des risques et procédures de sécurité
- Mesurage
- Consignation et déconsignation (déconnexion et connexion)
- Délimitation et signalisation
- Intervention de dépannage (mise en sécurité d'un circuit et remise sous tension)
- Réalisation, remplacement (fusible, lampes, etc.), raccordement, modifications et entretien avec instructions de sécurité associées.
- Evaluation continue du stagiaire au cours de la partie pratique.

## PRÉ-REQUIS DE RECEVABILITÉ DE L'INSCRIPTION

- Formation qualifiante au préalable dans le domaine de l'électricité.
- En inscrivant le salarié à cette formation, l'employeur s'engage à ce qu'il soit apte médicalement. L'IFSB décline toute responsabilité en cas de fausse déclaration.

## PÉDAGOGIE

La pédagogie s'articule entre une alternance de théorie et de pratique.

## VALIDATION DE LA FORMATION

La formation sera sanctionnée par une évaluation théorique et une évaluation pratique.

Le candidat doit obtenir un score de 70% de bonnes réponses dans l'évaluation théorique et dans l'évaluation pratique.

Chaque candidat recevra une attestation de formation après la réussite des évaluations.