

Formation de Formateur - Remise à niveau et professionnalisation des formateurs CFA – Préparation à l’habilitation électrique

Présentiel - Synchron

Objectifs

- Actualiser leurs propres compétences techniques et sécuritaires en électricité (NF C 18-510).
- Développer leur capacité à concevoir et animer des séquences de préparation à l’habilitation électrique pour les apprentis.
- Harmoniser les pratiques pédagogiques.



Public Visé

Formateurs en plomberie et menuiserie de CFA amenés à préparer les apprentis à l’habilitation électrique.



Pré Requis

- Avoir déjà été habilité au niveau adapté (B0/H0V, BS, BE Manoeuvre).
- Être en poste de formateur technique en CFA.

Objectifs pédagogiques et d'évaluation

Identifier et analyser les risques électriques pour les métiers concernés.
Appliquer les prescriptions réglementaires et sécuritaires liées à leur rôle de formateur.
Animer une séquence pédagogique adaptée à la préparation à l’habilitation électrique (public apprenti).
Utiliser des supports, exercices et mises en situation pratiques pour former les apprentis.

Parcours pédagogique

Jour 1 – Approfondissement technique et sécurité (7h)

Matinée (3h30)

- Contexte réglementaire et responsabilités du formateur.
- Rappel des fondamentaux électriques (grandeurs, effets du courant).
- Les habilitations électriques selon la NF C 18-510 (indices, domaines de tension, champs d’action).
- Les risques et mesures de prévention.

Après-midi (3h30)

- EPI et EPC – bonnes pratiques d’utilisation en CFA.
- Procédures de consignation / déconsignation.
- Travaux pratiques : mise en sécurité, vérification d’absence de tension, remplacement simple.
- Analyse de situations réelles dans un atelier de plomberie/menuiserie.

Jour 2 – Dimension pédagogique (7h)

Matinée (3h30)

- Didactique appliquée : comment enseigner la sécurité électrique à des apprentis (méthodes actives, études de cas, jeux de rôles).
- Construction d’un parcours type “préparation à l’habilitation électrique” (progression pédagogique, alternance théorie/pratique).
- Exploitation des supports (QCM, fiches de sécurité, scénarios d’accidents).

Après-midi (3h30)

- Mise en situation d’animation (micro-séquences conduites par les formateurs stagiaires).
- Échanges de pratiques et retour d’expérience.
- Évaluation des acquis
- Bilan et plan d’action pour la mise en œuvre dans le CFA.

Méthodes pédagogiques

- Apports théoriques interactifs (supports numériques, quiz).
- Travaux pratiques sur maquettes/unité mobile (sécurité électrique).
- Ateliers collaboratifs de conception pédagogique.
- Jeux de rôle et simulation de séquences de formation.



Méthodes et modalités d'évaluation

- Évaluation des connaissances techniques (QCM + mise en situation).
- Évaluation pédagogique (animation d'une mini-séquence).
- Attestation de formation : remise à niveau technique et préparation à l'animation de modules d'habilitation électrique.



Durée

14.00 Heures

2

Jours

Effectif

De 3 à 6 Personnes