

Electricité - Etat de l'installation intérieure d'électricité et préparation à l'habilitation BE vérification – Formation initiale

Durée : 5 jours / 35 heures : mixte : soit e-learning 7 h + présentielle ou visio 28 h

FICHE PROGRAMME FORMATION

PUBLIC :

- Tout public.

OBJECTIFS :

- Maîtriser les fondamentaux réglementaires méthodologiques et réaliser un état de l'installation intérieure d'électricité, du relevé terrain à l'émission des rapports.
- Se préparer à la certification de personnes.
- Connaître les dangers de l'électricité, les règles de sécurité et précautions pour mesurer et éviter les risques et accidents d'origine électrique.

PRÉREQUIS :

- Aucun prérequis.

PÉDAGOGIE & EVALUATION :

- Méthodes et outils adaptés à la modalité pédagogique : exposés dynamiques, échanges de pratiques, quiz, exercices, activités interactives, études de cas, ...
- Un quiz de validation des acquis de connaissances en ligne est réalisé en fin de formation.

ANIMATEUR :

- Formateurs qualifiés par Up n'PRO.
(Liste des formateurs avec titres et qualités fournie sur demande)

PROGRAMME :

Conformément à [l'arrêté du 1er juillet 2024](#)

Tronc commun (14h)

- Les lois générales de l'électricité et les règles fondamentales de sécurité auxquelles doivent satisfaire les installations électriques.
- Les matériels électriques constituant une installation électrique et leur technologie.
- Les méthodes et appareils de mesures et d'essais

État de l'installation d'électricité (14h)

Le diagnostic des exigences de sécurité :

- Appareil général de commande et de protection, et son accessibilité,
- Dispositif différentiel de sensibilité approprié aux conditions de mise à la terre, placé à l'origine de l'installation électrique
- Dispositif de protection adapté à la section des conducteurs sur chaque circuit contre les surintensités
- Liaison équipotentielle et d'une installation électrique répondant aux règles liées aux zones dans les locaux contenant une baignoire ou une douche
- Matériels présentant des risques de contacts directs
- Protection mécanique des conducteurs
- Rédaction d'un rapport de mission

Préparation à l'habilitation BEv (7h)

- Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés spécifiques aux vérifications
- Respecter, faire respecter les procédures de vérification.
- Validation

INDICATEURS DE RESULTATS :

- Retrouvez nos résultats et chiffres clés sur <https://www.upnpro.fr/resultats-et-chiffres-clés>

INFORMATIONS PRATIQUES :

- Pour connaître les modalités d'inscription, les tarifs, les conditions d'accessibilité, les contacts et les CGV, consultez notre page Informations pratiques : www.upnpro.fr/informations-pratiques