

FORMATION CONTINUE ÉLECTRICITÉ

« État de l'installation intérieure d'électricité »

1 JOUR


LEARNINGdiag
LA FORMATION 100% EN LIGNE

FORMATION A DISTANCE

100% en E-LEARNING

DUREE

1 jour (7 heures)

REFERENCE

ELECTRICITE-FC_1J

PUBLIC

Opérateurs de diagnostics techniques immobiliers.

PREREQUIS

Être titulaire d'une certification (cycle de 7 ans) en cours de validité sur le domaine électricité.

INTERVENANTS / FORMATEURS

Professionnels expérimentés dans la réalisation des diagnostics techniques immobiliers.

INDICATEURS DE RESULTATS

Retrouvez sur notre site learning-diagnostic.fr le taux de satisfaction, le nombre de stagiaires qui ont suivi le module de formation et les avis.

ACCESSIBILITE

Ce module de formation est une FOAD (Formation Ouverte À Distance) 100% en ligne. L'intégralité de la formation peut être suivie à distance. Pour les personnes en situation de handicap, nous restons à votre disposition pour étudier les aménagements possibles.

Cette formation répond à l'obligation de formation continue exigée dans le cadre de la certification **électricité** conformément à la réglementation en vigueur (Arrêté du 1er juillet 2024) définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic.

OBJECTIFS

- Les lois générales de l'électricité
- Les règles fondamentales destinées à assurer la sécurité des personnes
- Les méthodes d'essais permettant, au moyen d'appareils de mesures et d'essais appropriés, de s'assurer de l'efficacité de la mise en œuvre des règles fondamentales de sécurité
- La technologie des matériels électriques constituant une installation intérieure d'électricité
- Les règles relatives à la sécurité propre du diagnostiqueur et des personnes tierces lors du diagnostic
- Maîtriser la méthodologie de réalisation de l'état de l'installation intérieure d'électricité.
- Être capable de rédiger un rapport de l'état de l'installation intérieure d'électricité.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Formation à distance en ligne via la plateforme LMS.
- Supports pédagogiques en ligne, vidéos, étude de cas pratiques, retours expériences métier.
- Echanges (questions/réponses) avec le formateur référent via la plateforme LMS.

ÉVALUATION

- QCM de validation des acquis après chaque chapitre.
- Etudes des cas et rédaction d'un rapport.
- QCM de validation finale.

MATÉRIEL REQUIS

- Un équipement informatique disposant d'une sortie audio, caméra et microphone.
- Un navigateur web à jour depuis un ordinateur (PC ou MAC), tablette ou smartphone.
- Connexion Internet haut débit (type ADSL).

MODALITES D'INSCRIPTION

Pour plus d'informations : tarifs, contact, CGV, consultez notre site web learning-diagnostic.fr

MAÎTRISER

- Les lois générales de l'électricité : tension, intensité, courant continu, courant alternatif, résistance, puissance, effets du courant électrique sur le corps humain.
- Les règles fondamentales destinées à assurer la sécurité des personnes contre les dangers et dommages pouvant résulter de l'utilisation normale d'une installation électrique à basse tension : protection contre les chocs électriques et les surintensités, coupure d'urgence, commande et sectionnement, choix du matériel en fonction des conditions d'environnement et de fonctionnement.
- Les méthodes d'essais permettant, au moyen d'appareils de mesures et d'essais appropriés, de s'assurer de l'efficacité de la mise en œuvre des règles fondamentales de sécurité : mesure de la valeur de la résistance de la prise de terre, mesure de la résistance de continuité des conducteurs de protection et d'équipotentialité, mesure du seuil de déclenchement des dispositifs différentiels.
- La technologie des matériels électriques constituant une installation intérieure d'électricité : fusibles, disjoncteurs, fonctions différentielles, interrupteurs, prises de courant, canalisations.
- Les règles relatives à la sécurité propre du diagnostiqueur et des personnes tierces lors du diagnostic : connaissance et mise en œuvre des prescriptions de sécurité à respecter pour éviter les dangers dus à l'électricité.

SAVOIR

- Mettre en œuvre une méthodologie de réalisation des états de l'installation intérieure d'électricité et d'utiliser les outils dédiés à l'activité.
- Savoir rédiger des rapports en langue française qui constituent la matérialisation des vérifications effectuées.

Mise à jour : Version_rev03 du 18/12/2024