

Vérification des outillages électroportatifs et des appareils électriques mobiles

FORMACODE : 24054

OBJECTIFS

Effectuer les vérifications périodiques de conformité des outillages électroportatifs et des matériels électriques mobiles. Prendre les dispositions nécessaires en cas de non-conformité des matériels.

TYPE DU PUBLIC

Personnels appelés à effectuer des opérations de vérifications ou à gérer un parc d'outillages.

PREREQUIS

Aucun niveau de connaissances préalables n'est requis pour suivre cette formation.

PÉDAGOGIE

OUTILS ET MOYENS

- > **Méthodes pédagogiques**
Alternance d'exposés, d'exercices de pratiques professionnelles et de présentations d'échantillons d'appareillages et d'outillages électroportatifs présentant des problèmes de sécurité.
- > **Moyens techniques**
PC ou tablette et vidéoprojecteur ainsi que ressources multimédia et paperboard.
Matériels électriques défectueux.
- > **Moyens humains**
Formateur qualifié exerçant l'activité de vérificateur technique.

ÉVALUATION

- > Cette formation ne fait pas l'objet d'une évaluation des acquis et des compétences.
- Cette formation est sanctionnée par une Attestation individuelle de fin de formation.
- > Cette formation fait l'objet d'une mesure de la satisfaction globale des stagiaires sur l'organisation et les conditions d'accueil, les qualités pédagogiques du formateur ainsi que les méthodes, moyens et supports utilisés.

CONTENU

- > **Dispositions réglementaires**
Décrets 2010-1016, 2010-1017, 2010-18 • Arrêté du 26/12/2011
- > **Modalités pratiques**
Étendue des vérifications • Méthodologie des mesures et des essais • Définition des types de matériels
- > **Abaques des vérifications**
Courant admissible dans les câbles • Protections moteurs • Protections transformateurs d'isolement • Protection contre les contacts directs et indirects • Différents types d'incidents sur les matériels électriques • Dispositions à prendre en cas de non-conformité des matériels vérifiés
- > **Contenu du registre de vérifications**
Textes réglementaires • Fiches de contrôle individuel • Fiches de synthèse

MODALITÉS

Durée : 1 jour.

Prix : nous consulter.

INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES		
Conception	Réalisation	Maintenance
Conception des installations électriques BT - Norme NF C15-100 Stage E13A	Réalisation et entretien des installations électriques BT - Norme NF C15-100 Stage E45	
	Générateur photovoltaïque raccordé au réseau Stage PHOELEC	Entretien courant des installations électriques BT Stage E2
		Perfectionnement en dépannage des installations électriques Stage E2P
		Maintenance des installations d'éclairage de sécurité BAES Stage BAES
		Action d'amélioration au regard des vérifications réglementaires Stage RAPVERI
		Vérification des outillages électroportatifs Stage VERIOUTI