



Acquérir les principes fondamentaux de la thermographie infrarouge d'installations électriques

Durée

7.00 Heures
1 Jour

Pré Requis

Aucun

Public Concerné

Cette formation concerne toute personne en charge de contrôles thermographiques d'installations électriques

Référence
STD-TIR01

Objectifs :

- Acquérir les principes fondamentaux de la thermographie infrarouge appliquée à la maintenance conditionnelle
- Comprendre le fonctionnement d'une caméra thermique
- Appréhender puis maîtriser les situations de mesures thermographiques dans le domaine industriel
- Savoir interpréter les images et éviter les pièges

Contenu

- Principe et généralités de la thermographie infrarouge
- Fonctionnement d'une caméra thermique
- Etudes de cas industriels
- Prise en main de la caméra thermique
- Mise en situation sur vos propres installations industrielles
- Pièges et erreurs à éviter

Qualification Intervenant (e)(s)

Spécialiste en prévention réalisant des missions d'inspection, d'audit, d'assistance et / ou de conseil dans le domaine concerné

Moyens pédagogiques

Support numérique, études de cas, ateliers d'utilisation d'une caméra infrarouge

Modalités d'évaluation

Evaluation par le formateur concernant l'atteinte des différents objectifs visés