

INITIATION A LA THERMOGRAPHIE INFRAROUGE

OBJECTIFS

Cette formation permettra aux participants :

- **D'acquérir les principes fondamentaux de la micrographie infrarouge**
- **L'approche des phénomènes de transferts thermiques afin de mieux maîtriser les situations de mesure spécifiques à l'industrie papetière**
- **D'être capable d'analyser les données de mesure, puis de les intégrer dans un rapport**

CONTENU DE LA FORMATION

- **Introduction à la Thermographie**
- **Comment déterminer l'émissivité et la température réfléchie sur le terrain**
- **Pratique avec caméra**
- **Descriptions succinctes de cas pratiques**
- **Comment analyser les données et rédiger les rapports**

DÉMARCHE PÉDAGOGIQUE

- Exposés illustrés d'exemples pratiques
- Travaux pratiques avec la caméra

ENJEUX ET PRÉ-REQUIS

Aucun