

# LA NORME AMS 2750 « PYROMÉTRIE »

COMPRENDRE ET METTRE EN PLACE SES PRINCIPALES EXIGENCES TECHNIQUES



## OBJECTIF

- **Comprendre** les exigences techniques de la norme et faire le lien avec la métrologie appliquée, en particulier la thermométrie



## LES AVANTAGES

- Expertise terrain de l'intervenant
- QCM d'auto-évaluation
- Étude de cas et travaux dirigés



## RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

### Mohammed MEGHARFI

Expert Technique Métrologie et Qualité  
Direction de la Métrologie Scientifique et Industrielle (DMSI) - LNE

## Public

- Personnel de maintenance
- Personnel d'atelier
- Technicien métrologue
- Contrôleur qualité
- Auditeur

## Niveau requis

- Expérience de la mesure de la température en milieu industriel

## Moyens pédagogiques

- Exposés
- Étude de cas et travaux dirigés
- Dossier technique remis à chaque stagiaire
- Évaluation du stage
- Déjeuner-rencontre pris en commun avec l'intervenant

## Modalités d'évaluation

- Cette formation ne donne pas lieu à une évaluation formalisée
- Un questionnaire d'évaluation de la satisfaction du client est remis en fin de stage



## PROGRAMME

1 JOUR | 9H30/17H30

- Accueil et présentations
- QCM ou QUIZZ Initial
- La norme AMS 2750 et le processus NADCAP
- La dernière version de l'AMS 2750
- Les normes ASTM associées et leurs équivalences nationales ou internationales
- La norme AMS 2750 et les principes métrologiques utilisés
- La mesure de température par thermocouple (couple thermoélectrique)
- Les équipements de traitement thermique
- Les exigences techniques de la norme AMS 2750, en particulier, les SAT's (tests d'exactitude de la chaîne de mesure de température et le TUS (le test d'uniformité de la température d'un équipement de traitement thermique)
- L'instrumentation requise pour mettre en œuvre la norme AMS 2750
- Application de la norme AMS 2750 à travers des exercices dirigés
- Reprise du QCM ou QUIZZ initial
- Évaluation du stage et conclusions



INTRA

RÉFÉRENCE  
ME 75

1 JOUR : 7 HEURES

www.ine.fr

formation@ine.fr

01 40 43 37 35



CRÉER LA  
CONFIANCE

LNE

2019

NOUS CONSULTER