

Méthodes de surveillance des processus de mesure

Réf. ME 03

1 jour

420 € HT



Prix HT par participant
Formation interentreprises

16 mars 2010 - Clermont-Fd

25 nov. 2010 - Paris

Adaptable en intra sur demande

Les + DeltaMu

- Formation assurée par **les acteurs du groupe de travail** qui ont mis au point ces méthodes (Collège Français de Métrologie)
- **Formation pragmatique** adaptée aux cas industriels



Objectifs

- Réduire les coûts liés à la gestion des instruments de mesure tout en diminuant les risques.
- Maîtriser les processus de mesure et réduire les coûts de non-qualité.
- Savoir mettre en place des stratégies de surveillance
- Savoir identifier la criticité des processus de mesure

Pré-requis

Pratique élémentaire des mathématiques et notions de base d'Excel.

Moyens pédagogiques

- Support de notes avec copie du diaporama
- Support de cours

Programme

Rappels statistiques

- Loi de probabilité
- Ecart normalisés
- Tests de valeurs aberrantes
- Analyse de dérive
- Cartes de contrôle

Méthodes pratiques et exemples d'applications industriels

- Suivi d'un objet connu
- Redondance des mesures
- Processus de mesure dédié

- Corrélation / Caractère intrinsèque des caractéristiques "objet"
- Cas de l'utilisation d'objet Conforme et Non-Conforme

Mise en oeuvre

- Présentation de la matrice des criticités
- Fréquences
- Enregistrements

Questions / réponses : Applications à des cas concrets de l'entreprise

Équipe pédagogique

Responsable pédagogique : Jean-Michel POU, PDG et consultant expert

Intervenants : Spécialistes de la métrologie, au fait des dernières normes, ayant contribué activement aux travaux du Collège Français de Métrologie sur le sujet.

DeltaMu est
un organisme
de formation enregistré
N° 83630317663



DeltaMu
CONSEIL & LOGICIELS

Renseignements/Inscription

Parc Technologique La Pardieu 25, rue Joseph Desaynard 63000 CLERMONT-FERRAND
Tél. 33 (0)4 73 15 13 00 - Fax + 33 (0)4 73 15 13 09
E-mail : formation@deltamu.fr - Site : www.deltamuconseil.fr