

Perfectionnement aux capacités par la méthode de la bande de garde Risques clients et fournisseurs

Réf. IN 05

1 jour

1 100 €



Prix HT par session
(frais de déplacement en sus)
pour 6 participants maximum

Formation personnalisée sur site

intra-entreprise

**Les +
DeltaMu**

- **Applications numériques**
(Excel et Epsilon Incertitudes)
- **Adaptation systématique**
du programme en fonction
des participants
- **Application**
à des cas concrets
- **Prise en compte**
de lois réelles
et non idéales



Objectifs

- Maîtriser les calculs probabilistes de risques industriels (clients et fournisseurs)
- Maîtriser le calcul des tolérances modifiées
- Savoir garantir un risque client
- Déterminer les capacités (ISO/CEI Guide 98-4)

Pré-requis

Niveau Ingénieur. Expérience dans l'estimation des incertitudes de mesure.

Moyens pédagogiques

- Applications sur Excel et sur logiciel de calcul d'incertitude : Epsilon
- Support de notes avec copie du diaporama
- Support de cours

Programme

Rappel de statistiques appliquées

État des lieux normatifs

- ISO 14253-1
- FD X 07-022
- ISO/CEI Guide 98-4

Modélisation des risques industriels

- Probabilités de défaillance
- Risque Client
- Risque fournisseur

Calcul des tolérances modifiées (bande de garde)

Étude des lois non normales

Applications

Equipe pédagogique

Responsable pédagogique : Dimitri VAISSIERE, Docteur-Ingénieur

Intervenants : Spécialistes de la métrologie, au fait des dernières normes, ayant une grande expérience du calcul d'incertitudes et de ses applications.

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