

MÉTROLOGIE : L'INCERTITUDE ET SON CALCUL - ME830

La détermination d'une incertitude est comme un ICEBERG : 1/3 visible => le résultat et 2/3 invisible => le processus et sa détermination. Connaître toutes les règles et savoir les appliquer ne s'improvise pas, cela nécessite de la pratique.

Selon les exigences réglementaires et normatives, l'incertitude est un des paramètres important permettant d'évaluer et de garantir les mesures réalisées lors d'un processus. En raison des contraintes réglementaires, et de production, la détermination du niveau d'incertitude d'un procédé est donc cruciale pour une entreprise. Elle est l'indicateur de la qualité de la mesure.

OBJECTIFS

- Maîtriser l'incertitude et le processus de métrologie.
- Expliquer la terminologie associée à l'incertitude.
- Identifier les exigences réglementaires et normatives applicables à l'incertitude.
- Être capable de déterminer la composition d'une incertitude pour l'estimer.
- Déterminer et mettre en œuvre le calcul d'incertitude.

PROGRAMME

1. Incertitude et métrologie

Objectif du module : savoir positionner l'incertitude au sein du processus de métrologie.

2. Incertitude et Terminologie

Objectif du module : connaître et comprendre les principales définitions liées à l'incertitude.

3. Incertitude et ses référentiels

Objectif du module : connaître le panorama des différentes exigences réglementaires et normatives.

4. Incertitude et ses composants

Objectif du module : savoir mettre en œuvre la détermination et l'estimation des paramètres d'une incertitude.

5. Incertitude et son calcul (estimation)

Objectif du module : savoir calculer une incertitude.

Domaines concernés

- Cosmétiques
- Médicaments
- Dispositifs médicaux
- Combinés

Disponible en français

Présentiel Inter
1 jour

Public visé

Toute personne acteur dans un Service Métrologie.
Assurance Qualité
Responsable Validation
Responsable Qualification
Responsable Technique

Pour aller + loin
ME810, ME820

Pré-requis
Aucun

Les avantages de nos formations

- Jeux et Cas Pratiques
- Évaluation des acquis : QCM
- Attestation de formation
- Évaluation de la qualité de la formation
- Session en classe virtuelle : [contactez-nous](#)

[Accéder au programme complet](#)

Format inter, intra et elearning possibles. Consulter le calendrier des sessions déjà programmées p. 8 et 9 ou sur le site internet : cvo-europe.com

Nous contacter pour toutes demandes ou adaptation de la formation à un handicap.