FOP02

optimu
the metrology software by deltamu

Module Étalonnage

Programme de formation initiale : 2 jours

Objectifs

- Comprendre et maîtriser les étapes nécessaires aux paramétrages des procédures d'étalonnage.
- Aborder différents cas de figures, avec des cas pratiques adaptés aux besoins de chacun.

Public et prérequis

- Utilisateurs d'Optimu formés sur le module Gestion des Moyens de Mesures (GMM).
- Les connaissances des techniques d'étalonnage des instruments de mesure sont indispensables.

Programme

- **Présentation théorique** : Approche de l'architecture et du principe général : procédures, procédures appliquées, modes opératoires, groupes, types d'erreurs
- Prérequis GMM liés au module Etalonnage
- **Approche pratique :** relation entre les paramétrages des procédures et les résultats obtenus à l'étalonnage
- Présentation des différentes fonctions, exemples, applications
- Edition de **graphiques**, choix des étalons
- **Etapes personnalisées** (ajout listes déroulantes, cases à cocher, zones de saisie, textes prédéfinis)
- **Réalisation d'étalonnages**
- Choix des documents à générer
- Mise à jour de l'instrument suite à un étalonnage
- Saisie des **incertitudes d'étalonnage**
- Création des **lots de moyens, empilages**
- Prédéfinition des incertitudes
- Prise en compte des corrections des étalons
- **Définition des limites :** création de limites personnalisées et utilisation des normes existantes
- Applications personnalisées
- Synthèse, questions

Moyens pédagogiques

- PC équipés du logiciel Optimu
- Vidéo projecteur
- Paperboard
- Support de formation papier

Informations pratiques

- **14 heures – 2 jours**
- **INTRA** sur site – 2000 € HT pour 6 participants (frais de déplacement en sus)
- **WEBSESSION** à distance – 125 € HT / heure