



Association régie par la loi de 1901
N° de formation 11 75 0834 475

2010

Essais

Estimation des incertitudes de mesure

Stage ASTE-ISTIA-E5

Durée :

2 jours – 14 heures

PRIX 975€ H.T.

*(comprenant les documents
et repas de midi)*

Lieu :

ISTIA

(Université d'Angers)

62 avenue Notre Dame du
Lac
49000 ANGERS

Tél. 02 41 22 65 00

Responsable pédagogique

Abdérafî CHARKI
(ISTIA)

Tél.: 02 41 22 65 37

Objectifs de la formation

- Former le personnel technique à la métrologie
- Comprendre les exigences technique de la norme NF EN ISO/CEI 17025
- Estimer l'incertitude d'un résultat de mesure
- Améliorer la qualité des mesures

Cette formation s'adresse aux :

Consultants, Responsables techniques et Ingénieurs, Techniciens et Expérimentateurs, dans les domaines d'activités suivants :

- Essais, Analyse et Etalonnage
- Métrologie
- Qualité et assurance qualité

Niveau requis

Formation générale de base

Programme

Exposés

- Organisation de la métrologie aux niveaux national et international
- Rappel des prescriptions techniques de la norme NF EN ISO/CEI 17025 et des documents COFRAC (Guides Techniques d'Accréditation,...)
- Étalonnage/Vérification, Critères d'acceptabilité, EMT
- Expression de l'incertitude de mesure (NF EN 13005)
- Exactitude des résultats et méthodes de mesure (ISO 5725)

Travaux pratiques

- Études de cas dans divers domaines techniques

Bilan en fin de stage

Inscriptions

ASTE- 20 avenue de Wagram - 75008 PARIS

Tél. : 01 42 66 58 29 - Fax : 01 42 66 12 06 – info@aste.asso.fr <http://www.aste.asso.fr/>