

INTRODUCTION AUX INCERTITUDES DE MESURE



Présentation de la formation

Objectifs pédagogiques

- Comprendre les concepts d'évaluation de l'incertitude pour être en mesure de les appliquer
- Connaître différentes méthodes de quantification de l'incertitude, dont le GUM pour être en mesure de faire le bon choix

Méthodes pédagogiques

Les codes de connexion à la plateforme <https://eformation.lne.fr> sont envoyés en amont de la formation

Une hotline est à disposition durant la formation : Hotline technique : hotline@lne.fr et Hotline pédagogique : formation_admin@lne.fr

Le module est accessible avec tous les navigateurs

La durée de la formation est évaluée à 4 heures et la plateforme est accessible durant 2 mois

Vidéos à votre disposition : Initiation aux statistiques pour la métrologie et Calculer les dérivées

Vidéos

Fiches à télécharger

Quiz

Moyens d'évaluation

QCM d'évaluation des acquis. Un questionnaire d'évaluation de la satisfaction du client est remis en fin de stage

Profil du formateur

Chaque formation fait intervenir un spécialiste ou un expert des différents domaines abordés pendant la formation. Parmi eux : Michele DESENFANT Expert technique métrologie, qualité et statistique - Marc PRIEL Expert métrologie.

Personnel concerné

Toute personne impliquée dans la mesure et issue des secteurs qualité, fabrication ou contrôle (décideurs, ingénieurs, techniciens, ...).

Prérequis

Aucun prérequis obligatoire

Ref : ME66

DISPONIBLE EN INTRA

SESSION EN 2024

E-Learning

⌚ 4h - 435 € HT

→ date à venir pour cette session

CONTACTS

Renseignements inscription

Service Formation
+33 (0)970 820 591
formation@cetim.fr

Renseignements techniques

Cyril Lorthiois
+33 (0)970 821 680
sqr@cetim.fr

En situation de handicap ?

Consulter notre référent handicap
pour étudier la faisabilité de cette
formation à
referent.handicap@cetim.fr

Programme de la formation

- Introduction
- Pourquoi faut-il évaluer les incertitudes ?
- De la grandeur au résultat de mesure
- Concepts et principes généraux
- Évaluation de l’incertitude selon la méthode GUM : les grandes étapes
- Les approches complémentaires à la méthode GUM
- QCM de validation des acquis

EN PARTENARIAT AVEC



Cette formation



Même thématique