

UIMMPÔLE FORMATION
LimousinLA FABRIQUE
DE L'AVENIR

Initiation à la métrologie



Référence

MAIN-04

Durée, rythme

2 jours (14 heures) en présentiel

Diplôme / certification / attestation

Attestation

Délai d'accès

Nous consulter

Prérequis

Être capable de décoder un plan mécanique

Aptitudes requises

Dextérité, capacité d'analyse, curiosité, visualisation dans l'espace, rigueur

Inscriptions possibles jusqu'à 72h avant le début de la formation, nous consulter

OBJECTIFS

Assurer la gestion et la conformité des contrôles

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation privilégiant une alternance d'apports théoriques et d'exercices pratiques.

Pédagogie active et personnalisée.

MOYENS HUMAINS

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC+2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine, professionnels du métier, responsable de formation, direction de centre, conseillers formations, référent handicap, équipe administrative

VALEUR AJOUTÉE

Tous nos formateurs ont une expérience significative dans l'industrie, ils assurent une veille technologique permanente. Nos plateaux techniques sont équipés de matériels industriels récents et de systèmes pédagogiques innovants.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Les séquences de formation sont évaluées par :

- questionnaire à choix multiples
- échange oral avec le formateur
- travaux pratiques

MOYENS TECHNIQUES

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

MODALITÉS DE VALIDATION

Attestation de formation

ACCESSIBILITÉ

Tous nos locaux sont handi-accessibles. N'hésitez pas à contacter nos [référentes handicap](#) pour faire part de vos besoins

PROGRAMME

Définitions en métrologie

Vocabulaire de base de la métrologie

Vocabulaire lié aux instruments de contrôle

Vocabulaire lié aux mesures

Calibrage, réglage, étalonnage, vérification

Définitions

Notion d'étalon

Chaîne de raccordement internationale

Certificats d'étalonnage

Constats de vérification

Choix d'un instrument de contrôle

Critères de choix

Plages d'utilisation des instruments de mesure dimensionnelle

Méthodologie de résolution de problème en métrologie

Diagramme d'Ishikawa

Les 5 M

Applications

Lieu(x) de formation

Limoges - Say - Tulle - Brive

Tarif HT inter

630 €

Tarif HT intra

Nous consulter



Pôle Formation UIMM
Site de Limoges - Say
9 rue JB Say - Zone Magré Romanet
87000 Limoges
05.55.30.08.08
accueil@formations-industrieslimousin.fr
www.formations-industrieslimousin.fr



Pôle Formation UIMM
Site de Tulle
3 rue du 9 juin 1944
19000 Tulle
05.55.30.08.08
accueil@formations-industrieslimousin.fr
www.formations-industrieslimousin.fr



Pôle Formation UIMM
Site de Brive
11 rue André Fabry
19100 Brive-la-Gaillarde
05.55.30.08.08
accueil@formations-industrieslimousin.fr
www.formations-industrieslimousin.fr

UIMM

PÔLE FORMATION
Limousin

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR