



**Formation continue
Métrologie**

Descriptif :

Les Îlots de Formations Techniques Individualisées (IFTI) permettent de réaliser des formations plus souples et mieux adaptées à vos connaissances, à vos objectifs et à votre rythme.

Un formateur est présent pour vous aider à progresser individuellement et rapidement.

Objectifs :

Permettre l'acquisition en parcours individuel des notions élémentaires de base en métrologie jusqu' aux techniques de mise en œuvre

Déroulement :

Réalisation d'un positionnement
Individualisation du parcours de formation
Formation théorique et mises en situations pratiques
Délivrance d'un certificat de formation

Secteurs d'activité :

Toutes industries

Aptitudes requises :

Personnels de production, de maintenance ou toute personne, initiée ou non.
Aptitudes physique, visuelle et gestuelle

Pré requis :

Aucun

Tarif :

Plan de Développement des Compétences : Frais de formation adaptés selon votre situation. Nous consulter.

Durée :

35 h (Module de base)
A définir après positionnement

Contact :

AFPI Limousin ZI Romanet
9 rue Jean Baptiste Say
CS 20285 - 87008 LIMOGES CEDEX
Tél 05 55 30 08 08
accueil@formations-industrieslimousin.fr

Accès aux personnes en situation d'handicap :

Adaptation des parcours, des modalités pédagogiques et des moyens d'évaluation : analyse des besoins avec le Référent Handicap du Centre

% satisfaction	Nb participants	Délai d'accès
94	0	Entrée permanente en mode IFTI

Méthodes mobilisées :

Nos méthodes pédagogiques s'appuient des apports de connaissances , étude de cas au plus près de l'activité réelle du salarié, échanges entre participants

Modalités d'évaluation :

Chaque séquence est validée par une évaluation spécifique.

Contenu de la formation :

Programme donné à titre indicatif, les modules peuvent être ajoutés ou supprimés afin de composer un parcours individualisé

NOTION DE METROLOGIE :

- Vocabulaire de la métrologie
- Unités et instruments de contrôle dimensionnel
- Vérification des instruments de mesure

LE SYSTEME A TOLERANCES :

- Tolérances dimensionnelles
- Les ajustements
- Le contrôle adapté aux tolérances

LES TOLERANCES GEOMETRIQUES :

- Tolérance de forme, de position, d'orientation
- Le contrôle adapté aux tolérances géométriques

LES ETATS DE SURFACE :

- La rugosité
- Le contrôle adapté à la rugosité (Rugotest, Rugosimètre)

LES CARTES DE CONTROLE :

- Généralité et but du contrôle statistique
- Renseigner et interpreter une carte de contrôle

Possibilité de formation complémentaire :

Nous consulter

Observations :

Pour faciliter la lecture de ce document le masculin est employé comme genre neutre pour désigner aussi bien les femmes que les hommes

Le stagiaire peut travailler à partir des documents et du matériel de son entreprise.