

UIMM

PÔLE FORMATION  
Limousin

LA FABRIQUE  
DE L'AVENIR

## Notion de métrologie



### Référence

PRIQ-20

### Durée, rythme

1 Jour

*Aménagement possible de la formation en fonction du positionnement*

### Diplôme / certification / attestation

Attestation

### Délai d'accès

Nous consulter

### Prérequis

Aucun

### Aptitudes requises

Rigueur et précision

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

## OBJECTIFS

Contrôler une cote dimensionnelle ou une tolérance géométrique et en tirer les bonnes conclusions

### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation avec alternance d'apports théoriques et de mises en situation pratiques pour ancrer les apprentissages

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Les séquences de formation sont évaluées par :

- questionnaire à choix multiples
- et /ou échange oral avec le formateur
- et /ou mise en situation collective et/ou individuelle

### 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

### MOYENS TECHNIQUES

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

### VALEUR AJOUTÉE

Intervenants experts du domaine

### 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

### Conformité des pièces

#### Cotation dimensionnelle

Notation sur un dessin

Intervalle de tolérance

#### Instruments de mesure dimensionnelle

Notion de résolution

Notion d'étalonnage, conformité d'un moyen

Utilisation des moyens courants (réglet, pied à coulisse, micromètre, comparateur...)

#### Choix d'un instrument en fonction de la résolution nécessaire à la mesure

#### Tolérances géométriques

Différentes tolérances (planéité, parallélisme, ...)

Notation des tolérances géométriques sur un dessin

Surface de référence

Mesure des tolérances géométriques

Respect de la référence

### Passerelles et poursuite d'études

Utilisation des moyens de mesures standards

### Lieu(x) de formation

Limoges - Say - Tulle - Brive

### Tarif HT inter

315 €



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