

Méthodes de tolérancement : concepts et application

But de la formation

Identifier et appliquer des méthodes modernes et efficaces de tolérancement.

Description de la formation

Définir la variation permise pour les paramètres de pièces ou de procédés afin d'obtenir un produit répondant aux exigences de qualité

Objectifs pédagogiques

1. Appliquer la méthode du pire cas et la méthode statistique.
2. Se familiariser avec les autres méthodes de tolérancement plus complexes.
3. Cerner les avantages et inconvénients de chacune des méthodes.

Contenu

Concepts statistiques de base

- Distribution Normale
- Indices de capabilité

Introduction au tolérancement

Méthode du pire cas

Méthode statistique

Survol des méthodes plus complexes

- Changement de moyenne
- Monte Carlo

Méthodologie

Présentation et échanges (50%), exercices (50%)

Clientèle visée

Toute personne ayant à définir des spécifications pour un produit ou un procédé

Durée

1 jour(s)

Coût par participant en formation publique

0 \$ (à déterminer)

ÉTS FORMATION est le leader universitaire en formation continue avec plus de 7 000 participants formés annuellement et une offre de plus de 300 différentes formations. Nos formations sont pratiques et pragmatiques et affichent un taux de satisfaction supérieur à 90 %. Consultez notre programmation complète au <http://www.etsformation.ca/>