

APPLIQUER LA COTATION ISO-GPS SUR VOS PRODUITS

Appliquer sur vos pièces une démarche structurée de tolérancement fonctionnel et industriel.

Ref CFiso3	Présentation de la formation
<p><u>Intra-Entreprises</u> (sur sites clients) Tarifs : nous consulter. Délai : nous consulter. <i>Un temps de préparation sera nécessaire pour Cetiso et pour le client.</i></p>	<p>Compétences visées Monter en compétence pour : - Savoir tolérer et critiquer un plan de son entreprise, - Améliorer les échanges techniques entre services et avec les fournisseurs. - Améliorer la conception de ses produits.</p>
<p><u>Inter-Entreprises</u> Non disponible</p>	<p>Objectifs pédagogiques Mettre en pratique la cotation fonctionnelle et le langage ISO-GPS sur ses produits.</p>
<p><u>Durée</u> À définir : généralement 2 jours consécutifs Horaires préconisés : - 8h30-12h ; 13h30-17h</p>	<p>Méthodes pédagogiques Exercices pratiques clients et apports théoriques.</p>
<p><u>Prérequis</u> Avant : CFiso2 : Appliquer la cotation fonctionnelle et le langage ISO-GPS dans l'industrie</p>	<p>Moyens d'évaluation Les évaluations seront réalisées sur la réussite du groupe des exemples traités de l'entreprise qui demeurent confidentiels.</p>
<p><u>Contact</u> Inscription et renseignement technique contact@cetiso.fr Plus d'information sur cetiso.fr</p>	<p>Personnel concerné Essentiellement le bureau d'études mais les autres services peuvent également participer.</p>
<p><u>En situation de handicap ?</u> ou une situation particulière ? Contactez-nous au préalable pour évaluer ensemble la faisabilité de la formation et les adaptations possibles.</p>	<p>Prérequis Avoir suivi la formation CFiso2.</p>
<p>Responsable pédagogique Jean-Yves JACOTIN</p>	<p>Profil formateur Intervenants expérimentés issus de l'industrie, à la fois concepteurs et formateurs depuis plus de 25 ans ; experts techniques dans le domaine, intervenant dans des missions de conseil et d'assistances techniques en entreprise.</p>

Programme de la formation

Un référent de l'entreprise devra connaître le fonctionnement des exemples traités.

Un travail de préparation sera réalisé entre le(s) référent(s) et Cetiso.

Déroulement :

- Résumé de la session de formation précédente.
 - Cotation fonctionnelle, chaînes de cotes,
 - Les systèmes de références,
 - Le langage géométrique,
 - Les modificateurs.
- Questions-réponses, compléments théoriques ; présentation du livret de tolérancement et des outils de mise en pratique du tolérancement.
Nota : Chaque participant devra avoir en sa possession les documents de la formation précédente
- Traitement des exemples Client (le nombre d'exemples à traiter devra être suffisant pour la durée prévue).
Nota : Idéalement, il faudrait disposer en séance d'une pièce réelle de la même famille avec ses interfaces.
Une station CAO cliente devra être disponible en salle ainsi qu'un moyen de projection avec 2 entrées,
 - Présentation 3D de la pièce à tolérer dans son environnement, de ses phases de vie d'utilisation et de ses fonctions par le référent du produit.
 - Un participant de l'entreprise appliquera le tolérancement retenu par le groupe directement sur la station CAO. Les autres participants appliqueront sur plans papier (1 plan papier par apprenant pour chaque pièce à traiter).
Au préalable, il faudra avoir retiré des plans les tolérances géométriques et les références ; les dimensions devront être conservées,
 - Encadrement des participants par le formateur.

Autres formations sur le même thème

- CFiso1 : Comprendre un plan de définition ISO dans l'industrie,
- CFiso2 : Appliquer la cotation fonctionnelle et le langage ISO-GPS dans l'industrie.