Seminario - SP 361

ISO Design

Iniziativa ON Demand

Durata: **2gg**

Date: Iniziativa attivabile a richiesta con un minimo di 3 partecipazioni.

Prezzo: **€ 1.400,00** (per partecipazione)

Scarica modulo iscrizione:
www.festocte.it/iscrizione

Rivolto a

- Direttori Tecnici
- Responsabili Tecnici
- Progettisti e disegnatori
- Responsabili ed addetti qualità
- Responsabili ed addetti al controllo e misure

Obiettivi

- Apprendere i concetti base del tolleramento geometrico del disegno tecnico in accordo al sistema di Norme integrato ISO GPS
- Utilizzare un linguaggio universale per la specificazione tecnica dei prodotti garantendo al documento tecnico univocità di interpretazione

Contenuti

Introduzione al tolleramento geometrico

- Limiti del (solo) tolleramento dimensionale
- Le normative di riferimento: ISO vs. ASME

Concetti base

- Terminologia
- Il principio di inviluppo
- Il concetto dei requisiti in condizione di massimo materiale (MMR)
- Il concetto dei requisiti in condizione di minimo materiale (LMR)

Simbologia e significato

- Tolleranze geometriche di forma, di orientamento, di localizzazione e di profilo
- Rappresentazione nel disegno e significato

I sistemi di riferimento

- Definire un Datum System
- Riferimenti parziali
- Sistemi di riferimento derivati da gruppi di oggetti
- Quote teoricamente esatte (TED)

Saper leggere una tolleranza geometrica

Prosegue -->

Contatti:
cell +39 335 103 8822
contatti@festo.com

© Festo C.T.E. Srl - P.I. 13236390152

Sede centrale:
Via Enrico Fermi, 36/38
20057 Assago (MI)
Come raggiungerci

- Struttura del simbolo
- Alcuni esempi di lettura

Alcune applicazioni utili

- Confronto tra tolleranze e concetto di protezione
- Tolleranza 0 in condizioni MMR

Contatti:
cell +39 335 103 8822
contatti@festo.com

© Festo C.T.E. Srl - P.I. 13236390152

Sede centrale:
Via Enrico Fermi, 36/38
20057 Assago (MI)
Come raggiungerci