

Replica Disegno meccanico e norme internazionali di riferimento per l'attribuzione e l'interpretazione delle specifiche geometriche di prodotto (GPS) - Torino, 25 e 26 febbraio 2016

Torino, 25 e 26 febbraio 2016

Replica - Disegno meccanico e norme internazionali di riferimento per l'attribuzione e l'interpretazione delle specifiche geometriche di prodotto (GPS) Torino, 25 e 26 febbraio 2016

Ceipiemonte, su incarico dei propri soci, ha proposto un corso di formazione sul sistema di norme integrate, universalmente riconosciute come specifiche geometriche di prodotto (GPS), utile per attribuire, leggere e interpretare le caratteristiche geometriche dei prodotti meccanici nelle fasi di progettazione, produzione e verifica secondo specifiche norme di riferimento. Nel corso sono stati presentati i più recenti aggiornamenti in questo contesto normativo nonché alcune anticipazioni sul suo prossimo futuro.

Programma

- Introduzione e concetti generali
- Cenni storici
- Il sistema di norme integrate GPS e il nuovo modello del masterplan
- Le tolleranze geometriche
- La norma UNI EN ISO 1101: 2013
 - Simboli ed indicazioni
 - Tolleranze di forma
 - Tolleranze di orientamento

- Tolleranze di posizione
- Tolleranze di oscillazione

- Anticipazioni sulla nuova revisione della norma ISO 1101
- Principi di attribuzione delle tolleranze: principi di indipendenza, interdipendenza e involuppo
- La norma UNI EN ISO 8015
- Esempi ed esercizi di interpretazione delle tolleranze geometriche
- Nuovi approcci per la quotatura: tolleranze di profilo rispetto a un riferimento
- L'oggettività della verifica: gli operatori di specificazione
- Operatori di verifica ed operatori di specificazione: la variabilità dell'esito del controllo
- La caratterizzazione micro-geometrica delle superfici: la rugosità e l'ondulazione
- Verifiche di conformità a requisiti specificati

Destinatari: ingegneri, disegnatori e progettisti meccanici, tecnici dell'industrializzazione di prodotto, operatori e programmatori di macchine utensili, operatori del controllo qualità e addetti al collaudo meccanico in produzione.

Requisiti propedeutici: conoscenza degli elementi basilari del disegno meccanico e delle tolleranze dimensionali.

Sede di svolgimento: Ceipiemonte – Corso Regio Parco 27 - Torino

Orario: 9.00- 17.15

Per informazioni:

Lucia Spina, Maddalena Covello – tel. +39 011 6700.654/669

formazionetecnica@centroestero.org

www.centroestero.org



[Stampa](#)

Informazioni utili

- **Data iniziativa:** 25.02.2016 / 26.02.2016
- **Orario:** 09:00 - 17:15
- **Luogo:** Ceipiemonte - Corso Regio Parco, 27 - Torino
- **Città:** Torino
- **Posti totali per azienda:** 20
- **Data inizio iscrizioni:** 20.10.2015
- **Data fine iscrizioni:** 18.02.2016

Per informazioni

Centro Estero per l'Internazionalizzazione

Corso Regio Parco 27 - 10152 Torino

Team

Tel. +39 011 670..../..... Fax +39 011 6965456

Email.....