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 inviluppo
- La norma UNI EN ISO 8015
- Esempi ed esercizi di interpretazione delle tolleranze geometriche

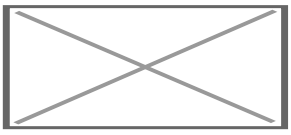
- Nuovi approcci per la quotatura: tolleranze di profilo rispetto a un riferimento
- L’oggettività della verifica: gli operatori di specificazione
- Operatori di verifica ed operatori di specificazione: la variabilità dell’esito del controllo
- La caratterizzazione micro-geometrica delle superfici: la 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.....