

Corso di Formazione - 13/03/2026

AUKOM GD&T (Geometric Dimensioning and Tolerancing)

Il corso certificato sulla metrologia a coordinate, indipendente dalle case costruttrici ed in partnership con ZEISS Academy.



Image by creativeart on Freepik

Premessa

La Sezione Meccanici di Unione Industriale Biellese, per una crescita diffusa delle competenze presenti all'interno delle aziende meccaniche del territorio, in collaborazione con Zeiss Academy, in qualità di partner e formatore certificato Aukom, promuove il corso Aukom GD&T.

Vantaggi per i partecipanti

- **Comprensione approfondita:** acquisire una conoscenza approfondita delle tolleranze geometriche (forma e posizione) secondo gli standard internazionali ISO-GPS e ASME.
- **Formazione pratica:** applicare praticamente il GD&T anche su progetti delle aziende partecipanti, grazie a trainer con esperienza di formazione in azienda che si aggiornano biennialmente tramite gli AUKOM CERTIFICATION WORKSHOP.
- **Contenuti aggiornati:** utilizzare materiale didattico fornito direttamente dalle più grandi case costruttrici di CMMs (FQS, Heidelberg, Daimler Chrysler, Mahr, PTB, HZQ, Leitz, QFM, Zeiss...), aggiornato ogni 2 anni.

Vantaggi per l'azienda

- **Integrazione Interdipartimentale.** Creare un linguaggio comune tra progettazione, qualità e produzione, assicurandosi che le specifiche del disegno siano comprese ed implementate correttamente, in un'ottica di realizzabilità e bilanciamento costi/funzionalità.
- **Miglioramento della qualità.** Ridurre le incertezze di misura e migliorare l'affidabilità dei risultati, permettendo di controllare i pezzi in modo più efficace e di garantire che soddisfino le specifiche funzionali fornite dagli altri dipartimenti o dai clienti.
- **Ottimizzazione dei costi.** Diminuire gli scarti di produzione e le perdite di tempo dovute a malintesi con gli altri dipartimenti o con i clienti/fornitori, grazie a specifiche chiare e ad un controllo dimensionale più preciso ed in linea con le necessità.

Durata

32 ore

Destinatari

Il corso è rivolto a progettisti, metrologi, operatori di produzione e del controllo qualità.

Prerequisiti

Conoscenza delle basi della lettura del disegno. Per uniformare il livello della classe, è previsto un test di livello della durata di 1 ora presso la sede di Unione Industriale Biellese.

Contenuti

Il dettaglio dei contenuti che verranno trattati durante il corso è disponibile nel programma allegato a fondo pagina.

Frequenza delle lezioni

- Settimana 1: 1 giornata
- Settimana 2: 3 giornate consecutive

Certificazione

In caso di superamento dell'esame finale verrà rilasciato il **certificato Aukom GD&T** riconosciuto a livello mondiale.

Docenti

Il corso sarà tenuto dal **Dott. Fulvio Minzoni**, Training Manager Zeiss Italia e Trainer certificato AUKOM 1,2,3 e GD&T.

Modalità di partecipazione

Il corso si svolgerà in presenza presso la sede di Unione Industriale Biellese.

Iscrizione entro venerdì 13 marzo 2026

Al corso sono ammessi un nr. massimo di 12 partecipanti, accettati in base all'ordine cronologico di iscrizione.

ISCRIVITI ORA

Informazioni Generali

Calendario

Il calendario dettagliato verrà definito in seguito alla chiusura delle iscrizioni.

Durata

32 ore

Quota di partecipazione non associati UIB

€ 2040,00/cad + IVA

Quota di partecipazione associati UIB

E' prevista un'importante scontistica per le aziende associate ad UIB che può arrivare sino al 18% della quota non associati

Alla quota scontata per associati verrà applicato un ulteriore sconto per le aziende clienti ZEISS.

*La quota di partecipazione è subordinata al numero di partecipanti al corso (anche di aziende diverse) secondo le condizioni riportate nel programma del corso.

Sede

Unione Industriale Biellese - Via Torino, 56 13900 Biella

Formazione finanziata

Il corso può essere finanziato. Contatta l'Area Formazione di Unione Industriale Biellese per una verifica.

Formazione su misura

Questo corso può essere realizzato su misura per l'azienda e personalizzato sulla base degli obiettivi formativi interni [>> scopri di più](#)

Contatti

Area Formazione

Sito di provenienza: Unione Industriale Biellese - <https://www.ui.biella.it>