



Contenuti del corso

Panoramica:

- 1-1 Grandezze/unità/metodi utilizzati nella misurazione a coordinate
- 1-2 Sistemi di coordinate 2D e 3D
- 1-3 Macchine di misura a coordinate (*strutture e test di accettazione*)
- 1-4 Sensori delle macchine di misura a coordinate (*ottici e a contatto*)
- 1-5 Concetti base della metrologia a coordinate
- 1-6 Tolleranze Dimensionali
- 1-7 Elementi geometrici
- 1-8 Costruzioni geometriche
- 1-9 Operazioni preliminari per misurare mediante una CMM (*staffaggio, pulizia, dilatazione termica*)
- 1-10 Selezione e qualifica del sensore
- 1-11 Misurare mediante le CMM
- 1-12 Misurazione, statistica e valutazione dei risultati (*metodi di calcolo*)
- 1-13 Pianificazione del processo di misura
- 1-14 Concetti base della gestione della qualità