



WORKSHOP POLIMILL

12 DICEMBRE 2025

L'IA AL SERVIZIO DEL MACHINING

ANALISI DELLE TECNICHE E DELL'IMPATTO DELL'INTELLIGENZA

ARTIFICIALE NELLE AZIENDE MANIFATTURIERE, DENTRO E FUORI LA

PRODUZIONE

La giornata raccoglie alcuni dei più importanti player mondiali del settore manifatturiero con focus sul machining proponendo interventi multidisciplinari che mostrano come questa nuova disruptive technology possa trasformare il modo in cui si lavorano i componenti, si forma il personale e si interagisce con software complessi con centinaia di funzionalità.

• Cos'è l'IA? Una visione generale dell'IA nel machining e la ricerca al Politecnico di Milano

• CAM intelligente: IA che trasfroma la Programmazione. L'intelligenza artificiale sta ridefinendo il modo in cui vengono generati i percorsi utensile, rendendo la programmazione CAM più veloce, precisa e accessibile

 ChatBOT e Software: l'unione che permette di comprendere rapidamente come software complessi possano essere usati in maniera semplice

- Realtà Aumentata: come la IA può aiutarci ad interagire con il mondo circostante rendendo più interattive e complete le esperienze di e-learning nel machining
- Analisi dati: come modelli di Machine Learning possono permetterci di fare chiarezza all'interno di enormi dataset







SANDVIK

Bruker alicona

That's metrology!







WORKSHOP POLIMILL

12 DICEMBRE 2025

L'IA AL SERVIZIO DEL MACHINING

ANALISI DELLE TECNICHE E DELL'IMPATTO DELL'INTELLIGENZA

ARTIFICIALE NELLE AZIENDE MANIFATTURIERE, DENTRO E FUORI LA

PRODUZIONE

Il programma della giornata prevede:

09:00 - 09:30 Welcome

09:30 - 11:30 Presentazione delle tecnologie e delle soluzioni

11:30 - 11:45 Coffee break

11:45 - 13:00 Showcase delle soluzioni

13:00 - 14:00 Pranzo

14:00 - 15:30 Tavola rotonda sull'IA: Opportunità e pericoli

15:30 - 16:00 Tempo a disposizione per colloqui individuali

CLICCA QUI
PER ISCRIVERTI
GRATUITAMENTE





SANDVIK

Bruker alicona

That's metrology!

