



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

UniMART  
Fondazione Università di Padova



CONFINDUSTRIA VICENZA

 **CONFINDUSTRIA VICENZA**

# Robotica collaborativa e industria 5.0

ricerca e applicazioni  
per le imprese

**23 maggio | ore 14:30**

**IL PROGRAMMA**

# Robotica collaborativa e industria 5.0

## Ricerca e applicazioni per le imprese

📍 Palazzo Thiene Bonin Longare (VI)

### PROGRAMMA

#### PRIMA PARTE

**14:30** Registrazione dei partecipanti

**14:50** Saluti iniziali

**Ivan Tomasi**, Delegato Area Education, Confindustria Vicenza

**Franco Bonollo**, Consigliere UniSMART e Presidente del Consorzio iNEST e della Scuola di Ingegneria

**15:00** Introduzione al tema

- **Prof. Emanuele Menegatti**, Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI  
*La collaborazione tra robot e umani nella smart factory*
- **Prof. Stefano Ghidoni**, Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI  
*Percezione delle persone in applicazioni di robotica collaborativa*
- **Prof. Paolo Boscariol**, Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali- DTG  
*Dai robot industriali ai robot collaborativi: come cambiano prestazioni e modalità d'utilizzo*

**15:45** Tavola rotonda

- **Prof. Alberto Pretto**, Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI
- **Stefano Tonello**, CEO IT + Robotics
- **Claudio Sinico**, Managing Director Sintech
- **Giulio Farina**, CEO Salvagnini Robotica

Modera: **Filippo Miola**, Presidente & CEO Array System Srl - Vicepresidente Confindustria Vicenza - delega alla Digitalizzazione

#### SECONDA PARTE

**16:45** Coffee break

**17:05** Tavoli di workshop

- **Smart factories: come ottimizzare la collaborazione tra persone e robot**  
Prof. Emanuele Menegatti - DEI, Prof. Paolo Boscariol - DTG
- **Il ruolo della computer vision nella robotica collaborativa**  
Prof. Stefano Ghidoni - DEI
- **La percezione dell'ambiente circostante in contesti di robotica collaborativa**  
Prof. Alberto Pretto - DEI

**18:05** Aperitivo di networking

Clicca qui per avere maggiori informazioni e iscriverti all'evento

