



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI UDINE

*Friuli Innovazione e l'Università degli Studi di Udine organizzano*

## «Manufacturing 4.0: la ricerca che serve all'impresa»

Venerdì 8 aprile 2016 - Parco Scientifico e Tecnologico di Udine

9.00 Registrazione partecipanti

9.15 Saluti e apertura lavori

Guido Nassimbeni, Presidente di Friuli Innovazione

Alessandra Sangoi, Vicepresidente e delegato all'Innovazione di Confindustria Udine

Sergio Barel, Presidente del Distretto COMET

Antonio Abramo, delegato per i brevetti dell'Università degli Studi di Udine

9.30 La Strategia di Specializzazione Intelligente (S3) e i bandi POR FESR per Ricerca, Sviluppo e Innovazione

Lydia Alessio - Verni, Vicedirettore centrale della Direzione centrale attività produttive, turismo e cooperazione - Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia (da confermare)

9.45 Open Innovation System FVG: i Parchi Scientifici e Tecnologici insieme per l'innovazione delle imprese regionali

Fabio Feruglio, Direttore di Friuli Innovazione

9.50 Keynote speech «Internet of Things – A reality check»

Roberto Siagri, Presidente di Eurotech

10.20 Sessione di approfondimento dedicata alle traiettorie di sviluppo tecnologico S3 nelle aree Metalmeccanica e Sistema casa (Si veda l'allegato «Vetrina della conoscenza»)

12.00 Match-making tra ricercatori e imprese in vista di progettualità congiunte sui bandi POR FESR

13.15 Light lunch

*Evento organizzato nell'ambito del progetto regionale OIS e con il supporto di Confindustria Udine e COMET*



OIS nasce dalla collaborazione tra:



Grazie al sostegno di:



## FILIERA PRODUTTIVA STRATEGICA METALMECCANICA

RICERCATORE	DIPARTIMENTO Università di Udine	ARGOMENTO DELLA PRESENTAZIONE
Francesco De Bona	DPIA - Dip. politecnico di Ingegneria e architettura	Tecnologie di modellazione numerica di prodotto
Barbara Motyl	DPIA - Dip. politecnico di Ingegneria e architettura	Metodi e tecnologie per la progettazione integrata
Marco Sortino	DPIA - Dip. politecnico di Ingegneria e architettura	Digitalizzazione dei sistemi di produzione e macchine intelligenti
Roberto Petrella	DPIA - Dip. politecnico di Ingegneria e architettura	Convertitori, macchine e azionamenti elettrici innovativi e ad alta efficienza per l'automazione industriale e la generazione distribuita di energia in ambito domestico
Mirko Loghi	DPIA - Dip. politecnico di Ingegneria e architettura	Macchine intelligenti
Andrea Fusiello	DPIA - Dip. politecnico di Ingegneria e architettura	Visione computazionale ed analisi di immagini

## FILIERA PRODUTTIVA STRATEGICA SISTEMA CASA

RICERCATORE	DIPARTIMENTO Università di Udine	ARGOMENTO DELLA PRESENTAZIONE
Francesco Andreatta	DPIA - Dip. politecnico di Ingegneria e architettura	Materiali impiegati nel settore dell'elettrodomestico e dell'arredamento
Paolo Gardonio	DPIA - Dip. politecnico di Ingegneria e architettura	Controllo delle vibrazioni e del rumore
Lauro Snidaro	DIMA - Dip. di Scienze matematiche informatiche e fisiche	Fusione dati per l'industria
Luca Di Gaspero	DPIA - Dip. politecnico di Ingegneria e architettura	Sistemi di Pianificazione e Schedulazione Intelligenti
Onorio Saro	DPIA - Dip. politecnico di Ingegneria e architettura	Climatizzazione efficiente per edifici più efficienti
Damiana Chinese	DPIA - Dip. politecnico di Ingegneria e architettura	Pianificare la manutenzione nell'era dell'Industria 4.0
Antonio Affanni	DPIA - Dip. politecnico di Ingegneria e architettura	Misura di segnali bioelettrici per applicazioni AAL