



Sapienza Innovazione incontra il mondo produttivo

9.30 Registrazione e Welcome coffee

10.00
Saluti di benvenuto

EUGENIO GAUDIO
Magnifico Rettore, Sapienza
TEODORO VALENTE
Prorettore alla Ricerca e all'innovazione, Sapienza

10.20
Presentazione della giornata

ANTONIO CARCATERRA
Presidente Sapienza Innovazione

10.30
Premio For Women In Science L'Oréal - Unesco

ALESSANDRA SABELLICO
Responsabile relazioni esterne & reputation, L'Oréal Italia

10.40
Interventi dei partner di Sapienza Innovazione

GIOVANNI FORESTIERO
Regional Manager di Unicredit
FABIO MIRAGLIA
Presidente Cluster CHICO-Lifeseeder

Sessione Round table

11.00
Round table "Impresa e Innovazione:
per lo sviluppo del territorio"
Coordina: Presidente Sapienza Innovazione Antonio Carcaterra

FILIPPO TORTORIELLO
Presidente Unindustria
CARLO DOGLIONI
Presidente INGV

MASSIMO DE FELICE
Presidente INAIL
LORENZO TAGLIAVANTI
Presidente CCAA

ROBERTO GIOVANNI MARINO
Capo Dipartimento Casa Italia
EMILIO CAMPANA
Direttore Dipartimento di Ingegneria CNR

11.30
Round table "Industrial vision"
Coordina: Presidente Sapienza Innovazione Antonio Carcaterra

GIANLUIGI VITTORIO CASTELLI
Presidente Ferrovie dello Stato
FABRIZIO DI AMATO
Presidente Maire Tecnimont
FRANCESCO ROMANO MARCELLINO
Co-founder e CEO DataWizard

PAOLO SOLFERINO
Amministratore Delegato Vitrociset
ERNESTO CIORRA
Direttore Innovability Enel
ENRICO AMBROSI
Sales Unit Director Altran

ANGELO GATTO
Worldwide Senior Vice President Sales &
Marketing Aenova Group
ELISABETTA SPONTONI
Vicepresidente Caggemini

12.00
Round table "Innovation & Capabilities 1"
Coordina: Presidente Sapienza Innovazione Antonio Carcaterra

LUISA AVITABILE
Direttore Dipartimento di Scienze Giuridiche
GIANLUCA BATTAGLINI
Responsabile Emea Sap
CARLO DELLA ROCCA
Preside Facoltà di Farmacia e Medicina

ENRICO DEL PRATO
Direttore del Corso di Alta formazione in gestione degli affari legali per la grande
impresa - Legal management
FABIO LUCIDI
Vicepreside Facoltà di Medicina e Psicologia

12.30
Round table "Innovation & Capabilities 2"
Coordina: Presidente Sapienza Innovazione Antonio Carcaterra

GIUSEPPE CICCARONE
Direttore Scuola Superiore Studi Avanzati
MAURO ORLANDI
Università Cattolica del Sacro Cuore

GIANFRANCO POLEDDA
Direttore HR Humanitas
ANTONELLA POLIMENI
Preside Facoltà di Medicina e Odontoiatria

13.00
Giovani per la Ricerca

EDOARDO TREBBI
Rappresentante Studenti per la Ricerca

13.10
Intervento istituzionale

GIAN PAOLO MANZELLA
Assessore Sviluppo Economico Regione Lazio

13.20
Conclusione

ANTONIO CARCATERRA
Presidente Sapienza Innovazione

13.30 – 15.00

Pranzo

15.00

Sessioni parallele

HighTech & Sustainability
Infrastructure & Energy

Aula Magna

Introducono

Franco Stivali, Responsabile Innovazione Ferrovie dello Stato

Marco Guarna, Partner Digital Magics

Antonio D'Andrea, Preside della Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale

Livio De Santoli, Prorettore alle Politiche energetiche

Achille Paolone, Direttore Dipartimento Ingegneria Strutturale Geotecnica

HighTech & Health and Food

Aula Calasso

Introducono

Fabio Miraglia, Presidente CHICO

Antonella Mancuso, Vicepresident e Chief operating officer BSP Pharmaceutical

Bruno Botta, Prorettore alle Relazioni internazionali

Alberto Boffi, Delegato del Rettore per il fund raising e ai rapporti con le PMI

HighTech & Sustainability
Machinery & Industry 4.0, Mobility

Aula Multimediale

Introducono

Paolo Marini, Presidente della sezione Elettronica ed Elettrotecnica Unindustria

Antonio Cianci, Amministratore Delegato AM Technologies

Alessandro De Luca, Presidente del Corso di Studi di Ingegneria Automatica

Franco Rispoli, Presidente del Consiglio di Area di Ingegneria Meccanica

Maria Sabrina Sarto, Prorettore alle Infrastrutture e strumenti per la ricerca di eccellenza

A seguire

Stefano Pampanin, «Seismic safety, energy efficiency and Sustainability: Next generation of resilient building systems»
Maria Marsella, «Servizi satellitari per il monitoraggio delle strutture civili»
Patrizia Trovalusci, «Transformat: toward new life of materials»
Davide Bernardini, «Sistemi integrati per il monitoraggio e la conservazione delle costruzioni»
Nicola Roveri, «Smart monitoring of large infrastructures»
Giuseppe Piras, «Solar decathlon»
Diego Sebastiani, «Intelligenza Artificiale applicata allo scavo meccanizzato di gallerie»
Livio De Santoli, «Ipotesi di azioni su power-to-gas e idrogeno rinnovabile»
Walter Lacarbonara, «Vibration absorbers per il controllo delle vibrazioni»
Michela Talò, «Funi "smart" in materiale nanocomposito»
Andreina Rossi, «Bioraffinerie da rifiuti organici e residui agroindustriali»
Domenico Borello, «Celle a combustibile e sistemi di accumulo»
Agnese Pini, «Dispersione di microplastiche in ambiente marino»
Luca Cedola, «Digital smart solutions for energy»
Fabio Tatti, «Applicazioni di tecnologie di risanamento dei suoli e delle acque contaminate mediante approcci sostenibili»
Francesco Cioffi, «Flooding mapping, nowcasting, long, medium & short forecasts, climate projections»
Luca Rizzetto, «Sicurezza dei sistemi di trasporto ferroviario»
Silvia Celli, «Meccanismi di accelerazione e fuga di particelle da sorgenti astrofisiche Galattiche»

Carlo Massimo Casciola, «A blood-vessel-on-a-chip for cavitation enhanced endothelial permeability»
Maurizio Lenzerini, «Data management and integration for Personalized Medical Treatment»
Alberto Boffi, «Dalla biochimica alla farmaceutica»
Luigi Palumbo, «Tecnologie per applicazioni biomedicali»
Vito D'Andrea, «Pinza chirurgica elettro-ottica»
Luisa Mannina, «Sapienza OpenLab per i prodotti agroalimentari»
Massimo Reverberi, «Food Diagnostics»
Annunziata Giusti, «La canapa industriale: dal campo alla tavola»
Piero Cascone, «Fissatore esterno per le fratture di condilo-mandibolare»
Fernanda Irrera, «Sensori inerziali indossabili per il monitoraggio di pazienti cronici»
Roberto Capobianco, «Simulation Environment for Agriculture»
Daniela Uccelletti, «Rivestimenti antibatterici a base grafene in ambiente ospedaliero»
Deborah Quaglio, «Inibizione specifica della via di Notch come terapia anticancro»
Cinzia Ingallina, «Approccio multidisciplinare volto all'identificazione di terapie anticancro targeted»
Francesca Ghirga, «Inibitori della resistenza alla colistina mediata da ArnT»
Paola Nardinocchi, «Virtual left heart (@Sapienza): from echocardiography to modelling»
Marco Feligioni, «Nuova molecola contro l'eccitotossicità»
Simone Novelli, «Stampa 3D per applicazioni chirurgiche»

Roberto Di Leonardo, «Virtual microreality: immersive real-time manipulation of microscopic systems»
Fabio Babiloni, «Neuromarketing and brain signals»
Alessandro De Luca, «Robotica collaborativa»
Francesco Leotta, «Service-based Digital Twins»
Alessio Tamburrano, «Wearable graphene-based sensors»
Cesare Ferone, «PrematicLab: microimpianto robotizzato per analisi chimiche ambientali»
Giovanni Battista Broggiato, «L'ultima sfida di Gajarda: la guida autonoma»
Leone Martellucci, «Sapienza Fast Charge: ricerca, formazione, pista»
Gianluca Pepe, «Auto Sapiens: guida autonoma e sistemi meccatronici di bordo»
Alessandro Corsini, «Sistemi di AI per il monitoraggio di sistemi industriali»
Gaetano Fusco, «Big Data for Smart Mobility Analysis»
Fabio Capece, «Monitoraggio delle infrastrutture basate su asset e tecnologie spaziali»
Giulio Di Gravio, «Data-Driven or Process-Driven Maintenance?»
Fabio Massimo Frattale Mascioli, «Infrastrutture energetiche per la mobilità elettrica»
Luigi Martirano, «BESM: Building, Energy, Management, Systems»
Federica Mezzani, «Minor: MINE Overall Recognition»
Federico Caricchi, «Azionamenti elettrici ad elevate prestazioni»

Meetings: One-to-one

In collaborazione con



Esposizione fotografica "Il bello dell'industria"

A cura di

Nadia Baldo

Partner

