







2016 Premio Nazionale Innovazione Modena, 1, 2, 3 Dicembre

# Programma

## Shaping the Future



pni2016.unimore.it

## Programma

## Giovedì 1 dicembre 2016

#### Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" Via Vivarelli, 10 - Modena

Ore 13:00 Registrazione

Ore 14:00 Inaugurazione AREA EXPO

Apertura al pubblico e visita dell'Area espositiva

Ore 14:30 Apertura lavori PNI 2016 – Sala Eventi

Saluti Istituzionali

Angelo O. Andrisano, Rettore Unimore Gian Carlo Muzzarelli, Sindaco di Modena

Paolo Cavicchioli, Presidente Fondazione Cassa di Risparmio di Modena

Marco Cantamessa, Presidente Associazione PNICube

Ore 15:00 Convegno "Shaping the future, visioni di futuro"

Moderatore Antonio Larizza, Nòva 24

Giorgio Metta, Vice Direttore Istituto Italiano di Tecnologia di Genova

Paolo Massardi, Partner Roland Berger

Carlo Lambro, Brand President e GEC member CNHI

Diego Ardigò, Project Leader del Corporate Drug Development R&D, Chiesi Farmaceutici

Umberto Galimberti, Filosofo e scrittore

Ore 16:30 Imprese di una vita

Video intervista a Marino Golinelli e Mario Veronesi

Consegna del Sigillo di Ateneo a Marino Golinelli e Mario Veronesi

Ore 16:45 Chiusura Lavori

Stefano Bonaccini, Presidente Regione Emilia Romagna Paola De Micheli, Sottosegretario all'Economia e Finanze

### Venerdì 2 dicembre 2016

Tecnopolo, Via Vivarelli 2, Modena

Ore 9:00 Workshop Area ICT e Industrial - Sala Eventi

Indirizzo di saluto

Silvia Menabue, Dirigente Ufficio Scolastico Provinciale di Modena

Moderatore Chiara Giovenzana, Fondazione Cassa di Risparmio di Modena,

SinguarityU Modena

Franco Stefani, Presidente Gruppo System e Fondatore System S.p.a.

Stefano Spaggiari, co-fondatore e Amministratore Delegato Expert System Francesco Monica, Project Manager R&D, Electric 80

Giuseppe Lisi, Corporate Lending BPER Banca

Ore 10:30 Conclusioni

Palma Costi, Assessore alle attività produttive, piano energetico, economia verde e

ricostruzione post-sisma Regione Emilia Romagna

Ore 11:00 Workshop Area Life Sciences e Cleantech&Energy - Sala Eventi

Indirizzo di saluto

Antimo Ponticiello, Dirigente Ufficio Scolastico Provinciale di Reggio Emilia

Moderatore: Antonio Danieli, Direttore Generale Fondazione Marino Golinelli Enrico Pochettino. Responsabile Innovazione e Internazionalizzazione IREN

Livia Cevolini, CEO ENERGICA

Giuliana Gavioli, Direttore Quality Management e Regulatory Affairs B. Braun Avitum Italy

Giovanni Costi, Project Manager R&D, Landi Renzo

Ore 12:30 Conclusioni

Patrizio Bianchi, Assessore a coordinamento delle politiche europee allo sviluppo,

scuola, formazione professionale, università, ricerca e lavoro Regione Emilia Romagna

Ore 13:00 Light Lunch

Teatro Storchi, Largo Garibaldi, 15 Modena

Ore 14;00 Finale del Premio Nazionale Innovazione 2016

Ore 14:30 Elevator Pitch dei team finalisti

Ore 16:00 "NON PLUS ULTRA" Raul Cremona

Ore 17:00 Premiazioni

Proclamazione del Vincitore assoluto del PNI 2016

Conduttore Riccardo Luna, giornalista, curatore La Repubblica delle Idee NEXT

ed editore Elevator Pitch dei team finalisti

Menzione Speciale "Social Innovation" - Global Social Venture Competition

Menzione Speciale "Pari Opportunità" – MIP Politecnico di Milano

Premio Speciale "Franci@Innovazione" – Ambasciata di Francia

Premio Speciale "Innovation Award" – Ambasciata Britannica

Premio Speciale "UniCredit Start Lab" - UniCredit

Premio Speciale "Shark Bites"

Premio Speciale "SEUA2016, Italy Edition" - Startup Europe Alliance

Proclamazione dei vincitori dei Quattro Premi di categoria:

Premio BPER Banca Industrial

Premio Iren Cleantech&Energy

Premio Chiesi Farmaceutici Life Sciences

Premio GrowlTup ICT

## Sabato 3 dicembre 2016 ...oltre il PNI

#### **BPER Forum Monzani, Via Aristotele 33, Modena**

"Singolari Innovazioni"

Ore 9:00 Saluti istituzionali

Angelo O. Andrisano, Rettore Unimore

Marino Golinelli, Fondatore e Presidente Onorario Fondazione Golinelli Paolo Cavicchioli, Presidente Fondazione Cassa di Risparmio di Modena

Silvia Menabue, Dirigente Ufficio Scolastico Provinciale di Modena

Antimo Ponticiello, Dirigente Ufficio Scolastico Provinciale di Reggio Emilia

Tarcisio Fornaciari. Direttore Territoriale Emilia Centro BPER Banca

Presentatore Andrea Barbi, giornalista

Ore 9:30 Chi è imprenditore? Quale formazione per fare impresa in Italia e nel mondo?

Antonio Danieli introduce II giardino delle imprese della Fondazione Golinelli

e intervista Luca Panini e Chiara Giovenzana

Ore 10:30 Proiezione dei video vincitori del concorso GenerAzioni

Ore 11:00 Un'impresa da film

Simone Ferriani intervista Giorgio Diritti, regista

Ore 11:30 canta Antonella Lo Coco

Ore 12:00 Conclusioni

Foro Boario, Via Bono da Nonantola 2, Modena "Alla scoperta del futuro tra creatività e tecnologia"

#### Ore 15:00-18:00 Laboratori

a cura della Fondazione Golinelli

Attività, postazioni interattive, laboratori, dimostrazioni per bambini, ragazzi, adulti e famiglie sui temi dell'innovazione scientifica e tecnologica. Dalla robotica educativa, alle nanotecnologie, alla fisica moderna, all'arte della fotografia

#### Saluti istituzionali

Gian Carlo Muzzarelli, Sindaco di Modena

Paolo Cavicchioli, Presidente Fondazione Cassa di Risparmio di Modena

Antonio Danieli, Direttore Generale Fondazione Golinelli

#### lo robot

Come e perché si muove un robot?

#### Il tuo robot

Hai mai costruito un robot?

#### Inventiamo

Ti senti un inventore?

#### Costruiamo

Hai mai sentito parlare di stampanti 3D?

#### NanoTech

Cosa sono le nanotecnologie?

#### Diffrazioni di elettroni

Che cos'è un elettrone?

#### Ispiriamoci

Come è cambiata la fotografia?



## Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

Via Vivarelli 10, Modena

Il Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" - DIEF-raccoglie l'eredità culturale costruita dalla Facoltà di Ingegneria di Modena, fondata nel 1990, e dai Dipartimenti di Ingegneria dei Materiali e dell'Ambiente, di Ingegneria dell'Informazione e di Ingegneria Meccanica e Civile.

L'attuale sede risponde ai più avanzati orientamenti in materia di didattica e ricerca presentandosi come un moderno campus universitario.

#### Giovedì 1 e Venerdì 2 dicembre

Registrazione al PNI 2016 Area EXPO PNI 2016 Arena per PNI 2016 (per i soli espositori)

ICT Aula P.0.2

ICI Aula P.0.2
Industrial Aula P.0.5
Cleantech&Energy Life Sciences Aula P.2.1



#### Tecnopolo Modena

Via Vivarelli 10, Modena

Il Tecnopolo di Modena fa parte della Rete Regionale Alta Tecnologia della Regione Emilia-Romagna.

È stato inaugurato a Modena nel dicembre 2014 all'interno del Campus di Ingegneria "Enzo Ferrari" di Unimore.

Il Tecnopolo di Modena è gestito dalla Fondazione Democenter, centro per l'innovazione e il trasferimento tecnologico.

#### Giovedì 1 dicembre ore 14:30

Convegno "Shaping the future, Visioni di futuro"

Venerdì 2 dicembre ore 9:00

Workshop ICT - Industrial

Venerdì 2 dicembre ore 11:00

Workshop Life Sciences - Cleatech&Energy



#### Palazzo Ducale

Piazza Roma 15, Modena

Costruito a partire dal 1634 su progetto dell'architetto romano Bartolomeo Avanzini, il Palazzo ha ospitato per più di due secoli la Corte Estense. Secondo molti si tratta del primo palazzo barocco d'Europa.

Oggi il palazzo è sede dell'Accademia Militare. **Giovedì 1 dicembre ore 20:00** – **Cena di gala** 



#### BPER Forum Monzani - Auditorium

Via Aristotele 33, Modena

Il Forum è un complesso dedicato a Guido Monzani, tra le figure più significative nel panorama delle banche popolari italiane, a cui si deve lo sviluppo della BPER negli anni '60 e '70.

#### Sabato 3 dicembre ore 9:00

"Singolari Innovazioni"



#### Teatro Storchi

Largo Garibaldi 15, Modena

Il Teatro Storchi prende il nome dal commerciante modenese Gaetano Storchi che ne finanziò la costruzione a fine '800.

#### Venerdì 2 dicembre ore 14: 00 Finale Premio Nazionale Innovazione 2016



#### Foro Boario – Fondazione Fotografia Modena

Via Bono da Nonantola 2, Modena

Il Palazzo del Foro Boario fu commissionato da Francesco IV all'architetto modenese Francesco Vandelli nel 1833. Il complesso è oggi in gran parte adibito a sede del Dipartimento di Economia 'Marco Biagi' di Unimore e della Fondazione Fotografia Modena

#### Sabato 3 dicembre ore 15:00

Alla scoperta del Futuro tra creatività e tecnologia Laboratori



Organizzatori





Main Partner



Main Sponsor









Sponsor

















Con il Supporto di

























Con il Patrocinio di





























Media Partners







