

**Robot collaborativi** – Laboratorio interattivo

*Lorenzo Sabattini* – Dipartimento di Scienze, Metodi ed Ingegneria

**Food Innovation on Tour** – Laboratorio interattivo

*Matteo Vignoli* – Dipartimento di Scienze, Metodi ed Ingegneria

**Patrimonio culturale 3D** – Visite virtuali

*Cristina Castagnetti* – Dipartimento di Ingegneria “Enzo Ferrari”

**Esplorare la mente** – HuCog, Laboratorio di Cognizione Umana

*Alessia Cadamuro, Cristina Iani, Sandro Rubichi, Giacomo Stella, Loris Vezzali* – Dipartimento di Educazione e Scienze Umane

**Smart Materials and Structures Lab: Materiali Meccatronici** – Laboratorio interattivo. *Eugenio Dragoni* – Dipartimento di Scienze e Metodi dell’Ingegneria

**Sistemi di illuminazione intelligenti** – Laboratorio interattivo

*Giovanni Verzellesi* – Dipartimento di Scienze e Metodi dell’Ingegneria

**Laboratorio Di Analisi Del Movimento** – Laboratorio interattivo  
*Massimo Milani* – Dipartimento di Scienze e Metodi dell’Ingegneria

**Europe Direct-Emilia/Fondazione E 35** – Infopoint

**REI – Reggio Emilia Innovazione** – Portale del Tecnopolo e Incubatore Certificato dal MISE con le sue Startup

**CRPA centro ricerca produzioni animali** – Laboratorio interattivo

## Centro Internazionale Loris Malaguzzi

Viale Bernardino Ramazzini 72/a

**Ore 18.00 – 20.00**

Apertura degli Atelier a bambini, ragazzi e giovani, cittadini, alle persone curiose di ogni età e a tutti coloro che sanno stupirsi, perché la capacità di meravigliarsi è la facoltà umana più significativa e in essa nascono l’arte, la creatività e la scienza.

Gli Atelier vi aspettano per sperimentare i fenomeni luminosi a Raggio di luce, la bellezza trasformativa del ciclo della vita all’atelier Organismi viventi, le potenzialità creative di un ambiente digitale che dialoga con la natura e la materia all’atelier Sconfinamenti e tanto altro ancora attraverso esperienze che propongono di attraversare i confini tra i saperi, luoghi dove i codici si ibridano, il verbale e il non verbale si contaminano e le conoscenze sono sempre aperte a nuovi sviluppi.

## Palazzo Dossetti

Viale Antonio Allegri 9

**Ore 18.00 – 23.30**

**Ore 18.00 – porticato**

**Infortuni sul lavoro: la parola ai giurati?** – Laboratorio teatrale interattivo. *Federico Ricci* – Dipartimento di Medicina Diagnostica, Clinica e Sanità pubblica

**Ore 18.30 – aula 5 primo piano**

**Sulle orme di Armando Gentilucci. L’eredità di un compositore fra produzione e ricerca** – Conferenza con intervento musicale dell’Istituto Superiore di Studi Musicali di Reggio Emilia  
*Monica Boni* – Biblioteca “A. Gentilucci” dell’Istituto Superiore di Studi Musicali di Reggio Emilia. Gli allievi dell’Istituto eseguiranno la composizione del M.o Gentilucci, Cile 1973, per quintetto di fiati, coordinati dal M.o Giovanni Picciati.

**Ore 20.00 – Mediateca**

**Locative Media and City Memories** – Workshop. *Ilaria Ferretti, Nicola Dusi* – Dipartimento di Comunicazione ed Economia

**Ore 20.30 – Aula Magna P. Manodori**

**L’aureola della gloria. Newton, Huygens la natura della luce** – Spettacolo teatrale. *Stefano Ossicini* – Dipartimento di Scienze e Metodi dell’Ingegneria

**Ore 21.30 – porticato**

Dj set a cura di Radio Rumore

**Aperitivo ore 21.30**

## Musei Civici

Via Lazzaro Spallanzani 1

**Ore 21.00**

**Visita interattiva alla sala Regium Lepidi** che accoglie la ricostruzione in 3D della città romana consentendo una immersione nella realtà virtuale, grazie alla progettazione della *Duke University del North Carolina* e al sostegno del *Lion’s Club Città del Tricolore di Reggio Emilia*. Gli strumenti tecnologici, tra cui “Oculus rift” e *Z-Space* (piattaforma olografica) saranno messi a disposizione dei visitatori con l’assistenza del personale di sala e la guida di un giovane archeologo.



**UNIMORE**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

CON IL PATROCINIO E LA COLLABORAZIONE DI:



# Unimore illumina la notte dei Ricercatori

**30 Settembre  
2016**

**Modena /  
Reggio Emilia**



**www.unimore.it**

# Modena

## Complesso San Geminiano

Via San Geminiano 3

**Ore 19.00**

**Cerimonia di proclamazione dei Dottori di Ricerca presieduta dal Magnifico Rettore**

**Ore 20.00**

**Apertura della Notte dei ricercatori.**

**Unimore Alumni** – Infopoint

*Francesco Gherardini, Elena Colombini, Marcello Fiorentini*

**Co-design: progettare insieme per progettare meglio** – Laboratorio interattivo. *Maria Teresa Mascia* – Dipartimento Medicina Diagnostica, Clinica e di Sanità pubblica, *Francesco Leali* – Dipartimento di Ingegneria “Enzo Ferrari”

**Formula Student – Vettura ML-16**

*Enrico Mattarelli, Matteredo Giacopini, Team MMR*

**Robotica collaborativa ed interattiva** – Il Robot Baxter in azione  
*Marcello Pellicciari* – Dipartimento di Ingegneria “Enzo Ferrari”

**Vermi non inermi** – Esposizioni e videoproiezioni  
*Roberto Simonini* – Dipartimento di Scienze della Vita

**Fascinazioni dei minerali** – Ologrammi e foto 3D  
*Milena Bertacchini* – Museo Universitario Gemma 1786

**Unimore tesse la Rete italiana dei Musei Universitari** –  
Proiezioni di immagini e filmati  
*Elena Corradini* – Dipartimento di Ingegneria “Enzo Ferrari”

**SHARMED: Shared Memories and Dialogue** – Laboratorio interattivo sulla costruzione e condivisione della memoria con i bambini  
*Vittorio Iervese* – Dipartimento di Studi Linguistici e Culturali

**Visite guidate ai complessi San Paolo e San Geminiano**

*Giulia Squadrini* – Sistema Bibliotecario di Ateneo

Orario visite: 20.30 – 21.45

**Perspectiva artificialis – Macchine Matematiche** – Laboratorio e visite guidate. *Michela Maschietto* – Dipartimento di Educazione e Scienze Umane. Orario visite: 20.00 – 21.00 – 22.00

**Le biblioteche Unimore al servizio dei cittadini** – Infopoint  
*Annamaria Alfonsi* – Centro del Sistema Bibliotecario di Ateneo

**Le pietre del Duomo e della Torre Ghirlandina** – Visite guidate  
*Stefano Lugli, Cesare Papazzoni, Alessandro Vescogni* – Dipartimento Scienze Chimiche e Geologiche

Orario visite: 20.00 – 20.45 – 21.30 – 22.45

*Punto di raccolta: sotto la torre Ghirlandina, lato via Emilia.*

Gruppi di 15 persone al massimo. Durata: 75 min. Consigliata la prenotazione inviando email a: stefano.lugli@unimore.it

**Uso di sostanze alternative agli antibiotici** – Workshop  
*Andrea Quartieri, Riccardo De Leo, Andrea Pulverenti* –  
Dipartimento di Scienze della Vita

**Europe direct Modena** – Info Point

**Aperitivo ore 21.30**

## Complesso San Paolo

Via Camatta 16 / via Francesco Selmi 67

**Ore 20.00**

**Spazio FIM – Bolle, biglie e pianeti: le Scienze in una sfera** –  
Laboratorio interattivo

*Paolo Bordone, Olindo Corradini, Valentina De Renzi, Enrico Gualtieri, Gian Paolo Leonardi, Riccardo Martoglia, Manuela Montanero, Elena Orrea*

– Dipartimento di Scienze Fisiche, Informatiche e Matematiche

**I materiali “Smart”** – Laboratorio interattivo

*Gianantonio Battistuzzi, Gianluca Malvasi* – Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche

**L’azienda delle persone** – Workshop

*Ulpiana Kocollari* – Dipartimento di Economia “Marco Biagi”

**Famelab** – Infopoint

*Marcello Pinti* – Dipartimento di Scienze della Vita

**Scienza e ricerca scientifica attraverso il gioco** – Laboratori e giochi sociali

*Ennio Bilancini* – Dipartimento di Economia “Marco Biagi”

**Alle origini dei pregiudizi. Quando la ricerca aiuta a comprendere le discriminazioni** – Laboratorio interattivo in collaborazione con associazioni del territorio

*Tindara Addabbo, Claudia Canali, Alessandro Grandi, Simone Scagliarini, Chiara Strozzi, Serena Vantin* – Centro di Ricerca Interdipartimentale su Discriminazioni e Vulnerabilità

**Seguire le tracce dell’acqua nel sottosuolo** – Laboratorio interattivo. *Francesco Ronchetti* – Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche

**Botanici in erba** – Laboratorio interattivo  
*Giovanna Barbieri* – Orto Botanico

**Biblioteca di Giurisprudenza**

Apertura straordinaria 20.00 – 22.30

**Aperitivo ore 21.30**

## Reggio Emilia

### Spazio Culturale Orologio

Via Jules Émile Massenet 17/a

**Ore 17.00 – 18.30**

**Simmetria e prospettiva con le macchine matematiche e rimbalzi di luce** – Laboratorio per bambini e ragazzi dai 6 anni  
*Mariolina Bartolini Bussi* – Dipartimento di Educazione e Scienze Umane. *Alessandro Ramploud* in collaborazione con Comune di Reggio Emilia (Officina Educativa)

## Tecnopolo di Reggio Emilia

Piazzale Europa 1

**Ore 18.00 – 20.00**

**Laboratorio Biogest SITEIA** – Laboratorio con attività a sorpresa. *Andrea Antonelli* – Dipartimento di Scienze della Vita

