

# Percorso tematico

## TECNOLOGIE E SALUTE

Rivoluzione in atto



Humans  Artificial Intelligence

SIAMO EVOLUZIONE TECNOLOGICA

Modena 27/28/29 settembre

### ANTEPRIME

mercoledì  
**25**  
settembre

#### FONDAZIONE SAN CARLO

Teatro, Via S. Carlo, 5

**25/9 - ore 20,45**

**Fate il nostro gioco**, spettacolo e testimonianze sui temi del contrasto al Gioco d'Azzardo Patologico, Confcooperative Modena

venerdì  
**27**  
settembre

#### PALAZZO COMUNALE

GALLERIA EUROPA, Piazza Grande, 26

**27/9 - ore 11,00**

**Doctor web: fake news e salute**, tavola rotonda, AOU Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena

**Come difendersi dalle Fake News in sanità al tempo dei social media Internet e i vaccini**, **Andrea Cossarizza**

**I Genitori informati dal web: pro e contro**, **Lorenzo Iughetti**

**Fake news e oncologia**, **Michela Maur**

**Fake news e cellule staminali**, **Michele De Luca**

**Come si costruisce una Fake news: il caso stamina**,

**Stefania Bettinelli**, modera **Nelson Bova**

**ore 15,00**

**Le filiere agroalimentari: come la tecnologia blockchain può rendere la tracciabilità disponibile per tutti**, conferenza di **Mauro Mandrioli**, Unimore

#### SPAZI OFF

LIBRERIA UBIK

Via dei Tintori, 22

**27/9 - ore 18,00**

**La mente digitale**,

workshop, Associazione Progetto Psicologia

#### PALAZZO COMUNALE

GALLERIA EUROPA, Piazza Grande, 26

**venerdì 27 e sabato 28 non stop**

**Modena Smart City: reti, servizi e progetti per la trasformazione digitale**, installazioni multimediali

#### FONDAZIONE SAN CARLO

Chiesa, Via S. Carlo, 5

**27/9 - ore 11,00**

**Artificial intelligence vs humans** – Conferenza inaugurale

La conferenza introduce i temi della manifestazione da molteplici punti di vista: la frontiera della ricerca universitaria e le possibili applicazioni, l'impatto sulla società e le priorità della commissione europea, il panorama nazionale e la prospettiva delle imprese e dei diversi livelli istituzionali.

● **Al verso il 2030**, *Lectio Magistralis* di **Rita Cucchiara**, DIEF – Unimore  
Interventi di: **Roberto Viola**, DG Connect – Commissione Europea, **Gianni Dominici**, Forum PA, **Fabio Ferrari**, Energy Way. Rappresentanti delle istituzioni. Con la partecipazione di **Alessandro Canzian**, Vodafone

**ore 17,00**

**La Frontiera tecnologica: a che punto siamo?** Keynotes

**Cosa sono le reti neurali, il cervello dei calcolatori**,

**Simone Calderara**, Unimore

**AI, Visione e linguaggio, il calcolatore vede, comprende e parla**

**come noi**, **Lorenzo Baraldi**, Unimore

**Modelli di Intelligenza collettiva**, **Franco Zambonelli**, Unimore

con la partecipazione di Vodafone

#### FONDAZIONE SAN CARLO

Teatro, Via S. Carlo, 5

**ore 17,30**

**Emozioni artificiali. Le macchine intelligenti come attori sociali**

**nell'età globale**, conferenza di **Luisa Damiano**, UniMessina. La progettazione e lo sviluppo di robot, conduce a un ripensamento delle dinamiche di comunicazione a livello affettivo ed emozionale tra esseri umani e macchine intelligenti. Introduzione di **Carlo Altini**, direttore scientifico Fondazione San Carlo e professore di Storia della filosofia, Unimore

# Percorso tematico

## TECNOLOGIE E SALUTE

Rivoluzione in atto



Humans



Artificial Intelligence

SIAMO EVOLUZIONE TECNOLOGICA

2019

Modena 27/28/29 settembre

**PALAZZO COMUNALE**  
GALLERIA EUROPA, Piazza Grande, 26

**28/9 - ore 9,00**

**Flussi di traffico e qualità dell'aria: il progetto Trafair e il progetto CLASS**, workshop, Unimore e Comune di Modena con: **Laura Po, Luca Chiantore, Guido Calvarese**  
**ore 11,00**

**Nuove sfide per la città intelligente**, tavola rotonda, Unimore e Comune di Modena con: **Luigi Di Marco**, ASVIS e AIAS, **Luca Chiantore**, Comune di Modena, **Andrea Chiozzi**, Alchimie Digitali, modera **Laura Po** con la partecipazione di Vodafone  
**ore 15,00**

**Intelligenza Artificiale e Salute**, tavola rotonda, AOU Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena L'impatto della tecnologia nella diagnosi, nella cura e nel rapporto col paziente: potenzialità, problemi e sviluppi. Con: **Gabriele Guidi, Mario Lugli, Athos Borghi, Dante Comelli**

**SPAZI OFF**

**PALAZZO SANTA MARGHERITA, BIBLIOTECA DELFINI**  
Corso Canalgrande, 103

**28/9 - ore 18,00**

**Robot dottori o dottori robot? Intelligenza Artificiale in medicina.** **Federico Cabitza**, Università di Milano-Bicocca, dialoga con **Simone Calderara**, UniMoRe. Grazie a sistemi di alta precisione e alla gestione di imponenti quantità di dati, l'Intelligenza Artificiale applicata all'ambito medico suscita grandi aspettative nella comunità scientifica e nella cittadinanza. A cura del servizio Biblioteche del Comune di Modena



sabato

**28**  
settembre

**SPAZI OFF**

**MERCATO ALBINELLI**  
Via Luigi Albinelli, 13

**28/9 - dalle ore 10,00**

**Installazione agrifood con stampa 3D di prodotti alimentari**, con i docenti e gli studenti del ICT3 Piersanti Mattarella e il supporto di Coop Bilanciai

**FONDAZIONE SAN CARLO**

Chiesa, Via S. Carlo, 5

**28/9 - ore 10,30**

**Applicazioni di Intelligenza artificiale**, Keynotes Tutto quello che occorre sapere sulle tecnologie che stanno cambiando il mondo

**AI e conversazione: Chatbot e Big Data**, **Sonia Bergamaschi**, Unimore

**Intelligenza artificiale per la guida autonoma**, **Paolo Burgio**, Unimore,

**The rise of the GANS, approaching the last frontier: machine dreams**, **Enrico Busto**, AddFor, interventi di: **Mauro Venanzi, Luca Taboni**

**ore 12,30**

**Come l'AI vede l'uomo e i suoi comportamenti**, Keynote

**Rita Cucchiara**, AIIS (Artificial Intelligence and Intelligent Systems)

**ore 15,30**

**Intelligenza artificiale e impatto sulla Società** keynote a cura di F. Riguzzi, Associazione Italiana per l'Intelligenza Artificiale. Un excursus sull'intelligenza artificiale e le implicazioni sulla società.

domenica

**29**  
settembre

**FONDAZIONE SAN CARLO**

Chiesa, Via S. Carlo, 5

**29/9 ore 16,30**

**Tecnologia vs Umanità, Lectio Magistralis di Gerd Leonhard**

Pensatore visionario inserito da Wired Magazine tra le cento persone più influenti in Europa già nel 2015, Gerd Leonhard si definisce «futurist»

*«Siamo in uno snodo cruciale nell'evoluzione tecnologica. Il cambiamento diventerà esponenziale, inevitabile e irreversibile. È la nostra ultima possibilità di decidere fino a che punto permetteremo alla tecnologia di plasmare le nostre vite».*