

## Percorso tematico

# TUTTO QUELLO CHE C'È DA SAPERE SULL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE



Humans



Artificial Intelligence

SIAMO EVOLUZIONE TECNOLOGICA

2019

Modena 27/28/29 settembre

### ANTEPRIME

lunedì

23

settembre

#### PALAZZO COMUNALE

GALLERIA EUROPA, Piazza Grande, 26

23/9 - ore 17,30

**Big Data e Intelligenza artificiale: perché vogliono i miei dati e come li usano**, Ciclo Pane Internet - Make it Modena

giovedì

26

settembre

### LABORATORIO APERTO

Viale Buon Pastore, 43

26/9 - ore 17,00

**Intelligenza artificiale e intelligenza umana: il motore delle imprese.** Il convegno, a cura di CNA, presenta esempi concreti di come l'intelligenza artificiale possa essere un acceleratore di sviluppo anche per le imprese più piccole.

venerdì

27

settembre

#### 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, rappresentatnti delle istituzioni

#### FONDAZIONE SAN CARLO

Chiesa, Via S. Carlo, 5

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. Come 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

# TUTTO QUELLO CHE C'È DA SAPERE SULL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE



Humans

Artificial Intelligence

SIAMO EVOLUZIONE TECNOLOGICA

2019

Modena 27/28/29 settembre

sabato  
28  
settembre

### LABORATORIO APERTO

Viale Buon Pastore, 43

28/9 - ore 10,00

**L'umanesimo nell'impresa 4.0 - valorizzazione del pensiero al tempo dell'intelligenza artificiale,** workshop a cura del Comitato imprenditoria giovanile della Camera di Commercio di Modena

### AGO FABBRICHE CULTURALI

Sant'Agostino, 228

28/9 - ore 10,00

**ARTificio: l'Intelligenza Artificiale incontra l'Arte,** installazioni performative. Organizzato dal Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" - Unimore. L'evento prevede una serie di interventi di ricercatori e studenti volti a presentare e divulgare le attività di ricerca e sviluppo sulle tecniche di Intelligenza Artificiale applicate all'Arte

### SPAZI OFF

PALAZZO DEI MUSEI, SALA EX ORATORIO  
Largo Porta Sant'Agostino 337

28/9 - ore 9,00

**Donne Digitali – Intelligenza artificiale: una questione di genere?** Workshop a cura di EWMD Modena – Reggio. Le discriminazioni possono nascondersi e perpetuarsi anche in contesti singolari come le nuove tecnologie, la robotica, la salute e la medicina, nei quali l'analisi di genere ha un forte impatto.

### 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,  
**Fabrizio Riguzzi,** Associazione Italiana per l'Intelligenza Artificiale

### PALAZZO COMUNALE

GALLERIA EUROPA, Piazza Grande, 26

28/9 - 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

domenica  
29  
settembre

### FONDAZIONE SAN CARLO

Chiesa, Via S. Carlo, 5

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».*