

Aperta fino al
13 ottobre 2019



UOMO VIRTUALE

Corpo Mente Cyborg

Torino,
Mastio della
Cittadella

Mostra *Uomo Virtuale. Corpo, Mente, Cyborg*

sabato **12 ottobre** 2019 - ore 18:00

Mastio della Cittadella - Via Cernaia angolo C.so Galileo Ferraris, Torino

La Fisica della Salute

Roberto Cirio, Dipartimento di Fisica - Università di Torino

Piero Fariselli, Dipartimento di Scienze Mediche - Università di Torino

Angelo Bifone, IIT e Università di Torino

Onde gravitazionali, particelle subatomiche, meccanica quantistica, relatività. Quando sentiamo parlare di Fisica, immediatamente il nostro pensiero va ad argomenti ultracompleti e lontanissimi dalla nostra vita quotidiana. Nulla di più sbagliato. Ogni volta che entriamo in ospedale siamo curati infatti da medici che utilizzano strumenti direttamente derivati dalla Fisica per aiutarci a guarire. Scopriremo quali **sabato 12 ottobre alle 18:00 al Mastio della Cittadella di Torino** (via Cernaia angolo c.so Galileo Ferraris). Per l'ultimo appuntamento con la **mostra Uomo Virtuale. Corpo, Mente, Cyborg** (aperta fino al 13 ottobre al Mastio della Cittadella di Torino) **tre Fisici descrivono in che modo l'Intelligenza Artificiale, la Risonanza Magnetica e le Radiazioni possono dare ai medici strumenti utili per la salute dei pazienti.**

Protagonisti della conferenza - tavola rotonda **"La Fisica della Salute"**: **Roberto Cirio** (Dip. di Fisica, Università di Torino), **Piero Fariselli** (Dip. Scienze Mediche, UniTo) e **Angelo Bifone** (IIT - Università di Torino). **Ingresso gratuito alla mostra dalle 17:30.**

Info: www.torinoscienza.it

Per informazioni e/o prenotazioni visite:

Tel +39 011 6698904 - attivo da martedì a domenica h 10:00 - 18:30 | uomo.virtuale@to.infn.it

ORARI MOSTRA:

martedì - venerdì: 9:30 - 19:00 | sabato - domenica e festivi: 10:00 - 20:00 | lunedì: chiusa

La biglietteria chiude un'ora prima. **INGRESSO GRATUITO CON ABBONAMENTO MUSEI PIEMONTE**

VISITE GUIDATE: partenza alle 10:30 e alle 17:30 - costo 3 euro a persona

Vieni alla mostra con i mezzi pubblici! Sconti per abbonati GTT e Formula.

UOMO VIRTUALE. Corpo, Mente, Cyborg è una mostra a cura dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN) realizzata in collaborazione con IIT - Istituto Italiano di Tecnologia e con il sostegno della Compagnia di San Paolo, il contributo della Regione Piemonte e della Fondazione Palazzo Blu e con il supporto dell'Associazione CentroScienza Onlus. La mostra ha il patrocinio della Città di Torino, della Città metropolitana di Torino e dell'AIFM - Associazione Italiana di Fisica Medica. Sono partner scientifici: Politecnico di Torino, NICO Neuroscience Institute Cavalieri Ottolenghi e NIT Neuroscience Institute Torino dell'Università di Torino, INN-Istituto Nazionale di Neuroscienze, Fondazione Centro Conservazione e Restauro "La Venaria Reale", Museo Regionale Scienze Naturali della Regione Piemonte, IRCCS Fondazione Stella Maris e Università di Pisa.

Ufficio stampa **UOMO VIRTUALE:** Barbara Magnani cell. 3393096245 | magnanibarbara@gmail.com