



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA



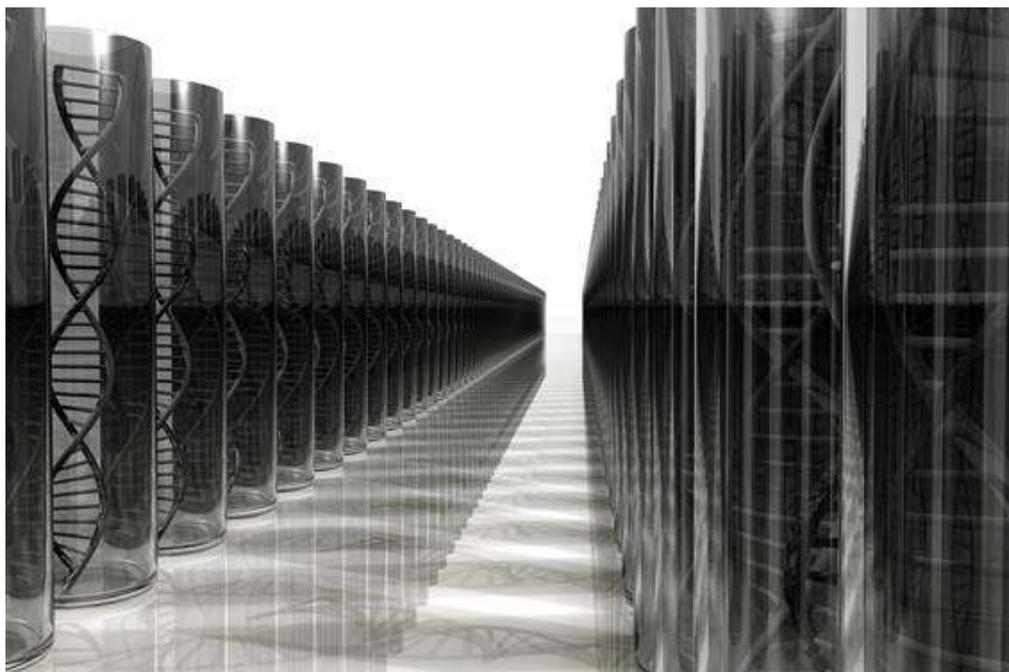
SCUOLA DI SCIENZE MATEMATICHE FISICHE  
E NATURALI

## Un mare di Scienza

# Cosa sappiamo dell'intelligenza artificiale?

Martedì 12 dicembre 2017, ore 17:30

Aula Magna – Via Balbi 5



### **Relatore: Dott. Samuele Fiorini**

Samuele Fiorini, studente al terzo anno di dottorato in Informatica ed Ingegneria dei Sistemi presso l'Università degli Studi di Genova, dedica la sua attività di ricerca principalmente allo studio di tecniche di intelligenza artificiale applicate alla medicina e alla biologia.

## **Una preziosa alleata per la nostra salute**

Nell'ultimo decennio lo sviluppo di strumenti di acquisizione di dati biologici e la loro introduzione nella pratica clinica ha permesso ai medici di ottenere preziose informazioni riguardo la nostra salute. Tuttavia, comprendere e trarre conclusioni cliniche da questa nuova mole di dati è un compito quasi impossibile quando l'analisi è lasciata alla sola intelligenza umana. Per questo motivo anche in medicina si sta diffondendo l'applicazione di metodi di intelligenza artificiale. Ma cosa si intende davvero con questo termine? E quale impatto avrà la sua diffusione sulla nostra salute?

*L'ingresso, accessibile anche ai disabili dal lato sinistro del Palazzo dell'Università degli Studi di Genova di via Balbi 5, è libero fino ad esaurimento posti.*

Le prossime conferenze verteranno su altri argomenti di interesse scientifico e sono fissate nelle seguenti date: **16 gennaio 2018, 13 febbraio 2018; 13 marzo 2018.**

Per la locandina dell'evento consultare il sito della Scuola: <http://scienze.unige.it> alla voce "Eventi". Alcune Conferenze precedenti sono disponibili sul sito della Scuola alla voce YouTube. Per informazioni o per mancata ricezione dell'attestato prego rivolgersi scrivendo a [laboratorio.tecnico@unige.it](mailto:laboratorio.tecnico@unige.it)

**Per l'attestato di frequenza chiedere cortesemente in loco al personale preposto.**

**La Commissione Divulgazione della Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali**