

# DATI E SOCIETÀ: OPPORTUNITÀ E PAURE

Le nostre società producono quotidianamente una mole di dati incalcolabile e in continua crescita; un insieme di tracce digitali attraverso le quali è possibile disegnare un profilo dettagliato del comportamento umano. Posizione geografica, mobilità, abitudini, comportamenti di acquisto, opinioni e preferenze sono solo alcuni esempi dei dati che ogni giorno produciamo attraverso la moltitudine di dispositivi digitali ai quali sempre più spesso affidiamo la gestione della nostra vita. Per parlare delle opportunità che questi dati possono rappresentare per la società e la scienza, ma anche delle paure che nascono da lì, il nuovo Istituto Interdisciplinare di Data Science (IDIDS) dell'USI ha organizzato un ciclo di conferenze pubbliche. Gli incontri vogliono favorire un legame diretto tra la ricerca accademica e il contesto economico, sensibilizzando il territorio alla reale rilevanza di questi temi.

## CALENDARIO

**21 aprile – ore 18, Auditorio USI**

**Dati, algoritmi e scatole nere**

Ciro Cattuto, direttore del Data Science Laboratory, ISI Foundation, Torino

**28 aprile – ore 18, Auditorio USI**

**Big Data: grandi errori o grandi opportunità?**

Stefano Iacus, direttore del Data Science Lab, Università degli Studi di Milano

**19 maggio – ore 18, Auditorio USI**

**Dinamica dell'illegalità. Dati e simulazioni**

Rosaria Conte, direttore del Laboratory of Agent Based Social Simulation - Istc-Cnr, Roma

**16 giugno – ore 18, Auditorio USI**

**Scienza, dati, e società: dal sistema periodico a i sommersi e i salvati**

Nicola Marzari, direttore NCCR Materials' Revolution: Computational Design and Discovery of Novel Materials (MARVEL), EPFL, Losanna

## INFORMAZIONI

Università della Svizzera italiana (USI)

Tel. +41 (0)58 666 4792

Email [press@usi.ch](mailto:press@usi.ch)

URL [www.usi.ch](http://www.usi.ch)

## LUOGO

Le conferenze si terranno presso l'Auditorio della Università della Svizzera italiana (USI), Via G. Buffi 13, 6904 Lugano.



Al termine delle lezioni è previsto un momento di convivialità.