



## CALENDARIO:

**20 novembre 2018**

**10:30-13:30** Introduzione al tema dei Big Data (Prof. Aldo Solari)

**26 novembre 2018**

**10:30-13:30** La visualizzazione di Big Data (Ing. Matteo Fontana)

**14:30-17:30** Laboratorio Tableau (Ing. Matteo Fontana)

**28 novembre 2018**

**10:30-13:30** Trattamento dati non strutturati di tipo testuale (Dott. Roberto Boselli)

**14:30-17:30** Laboratorio Rapidminer Studio (Dott. Roberto Boselli)

## Ringraziamenti

Ringraziamo vivamente l'Università degli Studi di Milano-Bicocca e il suo personale per il supporto.

## Contatti

Prof. Laura Terzera  
Dipartimento di Statistica e Metodi Quantitativi  
Università degli Studi di Milano-Bicocca  
*Email:* laura.terzera@unimib.it

Dott. Roberto Boselli  
Dipartimento di Statistica e Metodi Quantitativi  
Università degli Studi di Milano-Bicocca  
*Email:* roberto.boselli@unimib.it

# PLS - Statistica 2018/19 - Formazione insegnanti

propone il Corso breve:

## COME SOPRAVVIVERE ALL'ESPLOSIONE DEI DATI. TECNICHE E STRUMENTI PER L'ANALISI DEI BIG DATA

presso l'Università degli Studi di  
Milano-Bicocca, Edificio U7

Via Bicocca degli Arcimboldi, 8, 20126 Milano MI

**20, 26 e 28 Novembre 2018**

**Laboratorio 717**

## **Il corso**

Il corso offre una panoramica su cosa sono e come si possono usare dal punto di vista statistico-informatico i Big Data, termine con cui si indica l'esplosione della quantità e della disponibilità immediata di dati digitali.

Verranno introdotte alcune delle principali tematiche e modalità di analisi di dati di diversa natura, si affronterà come i Big Data possono essere usati per rappresentare e spiegare fenomeni di tipo economico e sociale, attraverso innovative tecniche di visualizzazione di dati statistici, e tecniche di trattamento di dati testuali.

Verranno infine discusse le insidie nascoste nei Big Data attraverso la presentazione di casi di studio per dimostrare che i Big Data possono essere fraintesi nel tentativo di rispondere a domande complesse.

## **Iscrizione al corso**

Il corso si terrà nel laboratorio 717 dell'edificio U7, dato il numero limitato di posti si richiede l'iscrizione.

