

# STATISTICA E INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Cosa è l'Intelligenza Artificiale (IA) e come funziona? Perché e come i dati e i metodi statistici sono alla base del suo funzionamento? E, allo stesso tempo, come l'IA è di supporto alla Statistica soprattutto, ma non solo, alla Statistica Pubblica? Tanto più i modelli di IA hanno una solida base inferenziale tanto più è possibile costruire previsioni con risultati affidabili e, in questo processo, la qualità del dato statistico assume un'importanza cruciale.



statisticadatascience.unipa.it



DSEAS



Università degli Studi di Palermo



Società Italiana di Statistica

## Programma

### 15:00 Saluti istituzionali

**Prof. Elio Mineo**

Direttore del Dipartimento di Scienze Economiche Aziendali e Statistiche

**Dott.ssa Antonella Bianchino**

Dirigente Ufficio Territoriale Istat Area Sud

### 15:10 Introduzione: dati in contesti informativi complessi

**Prof. Erasmo Vassallo**

Coordinatore CdS "Statistica per l'Analisi dei Dati" e "Statistica e Data Science"

### 15:20 Intelligenza Artificiale: cosa, come, chi, perché

**Prof. Roberto Pirrone**

Delegato al coordinamento dei servizi digitali di Ateneo

### 16:00 IA per la Statistica: cambiamenti e nuove prospettive

**Dott. Manuel Gentile**

Responsabile CNR-ITD di sede Area della Ricerca di Palermo

### 16:30 Intelligenza Artificiale e la Statistica Ufficiale

**Dott. Giuseppe Lecardane**

Responsabile di sede ISTAT Sicilia

### 16:45 Conclusioni e idee per il futuro

**Prof. Marcello Chiodi**

Presidente della Società Italiana di Statistica (SIS)



GIORNATA ITALIANA DELLA STATISTICA

23 ottobre 2024

Aula Magna  
"V. Li Donni"

Dipartimento di Scienze Economiche Aziendali e Statistiche

Edificio 13

Viale delle Scienze

Palermo