



Area 3 - Scientifica

Argomento: Statistica

Codice del corso
2305

Titolo del corso
Statistica e dintorni.

Bimestre: Secondo

Docenti: Matteo Franchini, Michele Melegari

Nr. lezioni: 6

Giorni settimanali di lezione: Giovedì

Luoghi delle lezioni: Sede (Villa Benvenuti - Via per Sassuolo 6 - 41043 Formigine)

Inizio lezioni: Giovedì 13/01/2022, orario 20:30-22:00

Contributo: 40 Euro

Nr. minimo partecipanti: 8

Nr. massimo partecipanti: 12

La recente pandemia di Covid-19 ha mostrato con chiarezza quanto la Statistica sia strumento essenziale per analizzare e interpretare i fenomeni, così come per fare scelte attendibili e valutarne quantitativamente costi e benefici. Anche al di là dell'"urgenza" che si è manifestata durante le varie "fasi" della gestione dell'epidemia, la Statistica è sempre presente nelle nostre vite, indipendentemente da quanto ne siamo, o meno, consapevoli: dalla politica all'economia, dalla medicina, sia per medici e ricercatori sia per gli "utilizzatori" di farmaci e integratori, alla pubblicità, fino ai "big data" e ai giochi d'azzardo. Poche branche del sapere possono vantare una vastità di applicazioni paragonabile a quella della Statistica. Il corso si propone di fornire i concetti e le tecniche fondamentali della Statistica, dei piani di campionamento, della Statistica descrittiva e della Statistica inferenziale, per favorire nei partecipanti al corso una maggiore consapevolezza e una più consolidata capacità di lettura del proprio presente.

Calendario delle lezioni (passibile di modifiche in base a eventuale indisponibilità delle aule o del docente):

Giovedì 13/01/2022, orario 20:30-22:00, presso Sede

Giovedì 20/01/2022, orario 20:30-22:00, presso Sede

Giovedì 27/01/2022, orario 20:30-22:00, presso Sede

Giovedì 03/02/2022, orario 20:30-22:00, presso Sede

Giovedì 10/02/2022, orario 20:30-22:00, presso Sede

Giovedì 17/02/2022, orario 20:30-22:00, presso Sede

