

## PROGRAMMA DEL CORSO DI STATISTICA PER LE INDAGINI

### SETTORE SCIENTIFICO

SECS-S/03

### CFU

9

### DESCRIZIONE

1 - INTRODUZIONE ALLA STATISTICA

2 - CLASSIFICAZIONE DEI FENOMENI STATISTICI

3 - LE DISTRIBUZIONI DI FREQUENZA

4 - LE DIVERSE TIPOLOGIE DI FREQUENZA

5 - ESERCITAZIONE SULLE FREQUENZE

6 - RAPPRESENTAZIONI GRAFICHE

7 - L ISTOGRAMMA

8 - ESERCITAZIONE SULLE RAPPRESENTAZIONI GRAFICHE

9 - INTRODUZIONE ALLE MEDIE

10 - LA MEDIANA

11 - I QUANTILI E I QUARTILI

12 - LA MEDIA ARITMETICA

13 - ESERCITAZIONE SULLE MEDIE

14 - INTRODUZIONE ALLA VARIABILITA'

15 - LA VARIANZA E LO SCARTO QUADRATICO MEDIO

16 - APPROFONDIMENTI SULLA VARIABILIT

17 - ESERCITAZIONE SULLA VARIABILIT

18 - LA TABELLA DOPPIA

19 - ESERCITAZIONE SULLA TABELLA DOPPIA

20 - LA CONNESSIONE E L INDIPENDENZA

21 - L INDICE DEL CHI QUADRATO

22 - ESERCITAZIONE SUL CHI QUADRATO

23 - CONCORDANZA E DISCORDANZA

24 - LA CORRELAZIONE

25 - ESERCITAZIONE SULLA CORRELAZIONE

26 - LA RETTA DI REGRESSIONE

27 - LA BONTDI ADATTAMENTO

28 - ESERCITAZIONE SULLA RETTA DI REGRESSIONE

29 - APPROFONDIMENTI SULLA RETTA DI REGRESSIONE

30 - INTRODUZIONE ALLA PROBABILIT

31 - LE VARIABILI CASUALI

32 - INTRODUZIONE ALLA VARIABILE CASUALE BINOMIALE

33 - LA VARIABILE CASUALE BINOMIALE

34 - ESERCITAZIONE SULLA VARIABILE CASUALE BINOMIALE

35 - INTRODUZIONE ALLA VARIABILE CASUALE NORMALE

36 - LA NORMALE STANDARDIZZATA

37 - LA TAVOLA DELLA NORMALE

38 - ESERCITAZIONE SULLA NORMALE

39 - INTRODUZIONE AL CAMPIONAMENTO

40 - INTRODUZIONE ALL INFERENZA

41 - LA VERIFICA DELLE IPOTESI

42 - INTRODUZIONE AD EXCEL

43 - L ANALISI DESCRITTIVA CON EXCEL

44 - LA REGRESSIONE CON EXCEL

45 - LA BINOMIALE CON EXCEL

46 - LA NORMALE CON EXCEL

47 - UN CASO STUDIO

48 - STATISTICA PER LE INDAGINI

49 - STATISTICA GIUDIZIARIA

50 - STATISTICA FORENSE

51 - L'INVESTIGATORE PRIVATO

52 - STATISTICA PER LE INDAGINI - ELEMENTI STATISTICI NELL'INVESTIGAZIONE PRIVATA

53 - ELEMENTI DELL'ATTIVITA' INVESTIGATIVA PRIVATA