



UNIVERSITÀ DI PISA

CORSO DI STATISTICA DI BASE

Aula Test Center del dipartimento di scienze veterinarie
Via delle Piagge

Docenti: *Dr.ssa Elena Luchetti, Dr.ssa Maria Laura Manca*

PROGRAMMA

| DATA | ORARIO | ARGOMENTO |
|-------------|---------------|--|
| 28 mar 2017 | 14.30 - 17.30 | Scopo e significato della statistica. Tipo di dati. Distribuzioni di frequenza e tabelle (Luchetti 14.30) Popolazione e campionamento statistico. Rappresentazioni grafiche (Manca 16.00) |
| 4 apr 2017 | 14.30 - 17.30 | Statistica descrittiva (Manca 14.30) Cenni di calcolo delle probabilità (Luchetti 16.00) |
| 11 apr 2017 | 14.30 - 17.30 | Distribuzione binomiale e distribuzione normale (Luchetti 14.30) Standardizzazione della distribuzione normale e cenni sulla distribuzione di Poisson (Manca 16.00) |
| 18 apr 2017 | 14.30 - 17.30 | Il test T di Student per dati appaiati e non appaiati (Manca 14.30, Luchetti 16.00) |
| 2 mag 2017 | 14.30 - 17.30 | Esercitazioni riepilogative delle 4 lezioni con Excel (Luchetti 14.30, Manca 16.00) |
| 9 mag 2017 | 14.30 - 17.30 | L'analisi della varianza a 1 via (Manca 14.30, Luchetti 16.00) |
| 16 mag 2017 | 14.30 - 17.30 | La correlazione (Luchetti 14.30) La regressione lineare (Manca 15.30) Esercitazione riepilogativa delle 2 lezioni con Excel (Manca 16.30, Luchetti 17.00) |
| 23 mag 2017 | 14.30 - 17.30 | Test di verifica (Luchetti, Manca) |

Il presente calendario è suscettibile di variazioni