


ADVANCED
STATISTICA
APPLICATA

ESERCITAZIONI CON
jamovi Stats.
Open.
Now.



Corso Advanced di Statistica Applicata

Esercitazioni con Jamovi



Il Corso **Advanced di Statistica Applicata** prevede un vasto programma di **statistica inferenziale** ed approfondirà gli **aspetti teorici e pratici** dei modelli lineari generali sia **univariati** che **multivariati**.

Durante il corso sarà dato ampio spazio non soltanto all'esecuzione di questi test ma anche a come riportarli correttamente su un **paper scientifico**.

Per la frequentazione del corso **Advanced di Statistica Applicata** si richiedono le conoscenze base di statistica descrittiva e inferenziale trattate nel **Corso Primary**.

Parte esperienziale:

Esercitazioni pratiche con il programma **jamovi**



Docente:

Dott. ssa Laura Zapparoli - Università di Milano Bicocca

PhD in Neuroscienze Cognitive | MsC in Biostatistica

Programma:

GIORNO 1: MATTINA ore 10.00 – 13.00

LA CORRELAZIONE

- Covarianza e correlazione
- Le correlazioni bivariate per variabili quantitative e qualitative
- La correlazione parziale e semiparziale
- Riportare la correlazione in un lavoro scientifico

GIORNO 1: POMERIGGIO ore 14.30 – 18.00

LA REGRESSIONE LINEARE SEMPLICE

- La regressione lineare semplice
- La regressione multipla
- La regressione multipla con variabili dummy
- Algoritmi di selezione dei predittori
- Riportare la regressione lineare in un lavoro scientifico

GIORNO 2: MATTINA ore 10.00 – 13.00

LA REGRESSIONE LOGISTICA

- La regressione logistica binomiale semplice
- La regressione logistica binomiale multipla
- La regressione logistica multinomiale
- Selezione dei predittori
- Riportare la regressione logistica in un lavoro scientifico

GIORNO 2: POMERIGGIO ore 14.30 – 18.00

ANCOVA E MANOVA

- ANCOVA: analisi della covarianza
- MANOVA: analisi multivariata della varianza
- Riportare ANCOVA e MANOVA in un paper scientifico
- Esercitazione finale: verranno proposti esercizi da svolgere in autonomia sotto la supervisione della docente

Costi e modalità di pagamento

Il corso ha un costo di € 330,00 IVA inclusa (Info e Promo su neocortex.it)

Puoi acquistare il corso online e usufruire di sconti e promozioni dedicate sul sito

www.neocortex.it

Nel caso preferissi non usufruire dell'acquisto online, ti chiediamo di effettuare il versamento via **bonifico bancario e di inviare i tuoi dati e la ricevuta via email a info@neocortex.it** per finalizzare la tua iscrizione.

Bonifico bancario intestato a:

Neocortex Srl

presso **Banca di Credito Cooperativo di Roma SCRL**

IBAN IT57U0832703239000000004749

Causale: Advanced Statistica

Segreteria organizzativa: info@neocortex.it

Il corso è a numero chiuso per un massimo di 20 partecipanti. L'iscrizione al corso è annullabile fino a 30 giorni prima dell'inizio dello stesso, con la restituzione totale dell'importo versato.

Informativa Privacy e Condizioni sul sito WWW.NEOCORTEX.IT

AREA STATISTICA APPLICATA



We Care Data Analysis.

Formazione online e in presenza a Roma, Milano e Napoli

Neocortex Srl

Formazione & Consulenza in Neuroscienze e Statistica Applicata

Sede legale: Via Federico Tozzi, 10, 00137 Roma RM

P.IVA e C.F. 17534741008

Iscrizione alla Camera di Commercio di Roma

R.E.A. RM-1724873

Capitale sociale: Euro 1.000,00 i.v.a.

Email: info@neocortex.it | amministrazione@neocortex.it

Tel: +39 392 5308 142