UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE

Corso di introduzione alla statistica per la ricerca sperimentale
27 Settembre, 04, 11, 18 Ottobre 2017 orario 14:30-17:30

OBIETTIVI	L'obiettivo del corso è quello di acquisire in breve tempo una visione globale delle tecniche statistiche di base per l'applicazione nell'ambito delle scienze sperimentali
PREREQUISITI	
DESTINATARI	Il corso è rivolto al personale che desidera essere introdotto alla statistica applicata nell'ambito delle scienze sperimentali
ENTE ORGANIZZATORE	Università di Firenze
ENTE EROGATORE	Università di Firenze
LUOGO	DISIA - Aula C - Viale Morgagni, 59 - 50134 Firenze
REFERENTE ORGANIZZATIVO	Unità di Processo "Attuazione piano formativo"
DOCENTI	Berni Rossella, Rampichini Carla, Stefanini Federico Mattia
DATA INIZIO	
DATA FINE	
DURATA IN ORE	16
SCADENZA PRENOTAZIONI	
MAX PARTECIPANTI	15

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE

PROGRAMMA	Il corso introduce ai metodi statistici utilizzati nell'ambito delle scienze sperimentali, con particolare attenzione alla ricerca in ambito agrario. Gli argomenti trattati includono: introduzione all'analisi dei dati, introduzione alla probabilità e alle variabili aleatorie; test statistici e intervalli di confidenza; idee di base del disegno degli esperimenti, analisi della varianza, regressione lineare - Livello Medio Testo di riferimento: Stefanini FM (2007). *Introduzione alla statistica applicata con esempi in R*. Pearson