

data	orario LM	aula	ore lezione	syllabus	suggerimenti per video sul tema
21/11/2018	Turno 14-16 Turno 16-18	SMS.4	3	Impostazione di un dataset di una ricerca in psicologia. Alcuni accorgimenti utili per l'inserimento dei dati. Il dataset e l'analisi della qualità del dato. Media e scarto quadratico medio. Distribuzioni di frequenza.	Introduzione e panoramica di Jasp: https://www.youtube.com/watch?v=lkztt64Weqg&index=8&list=PLw93TUuxrFAa5MWN9Eg61MQhZVV6ZrtUT Importare ed esportare dati: https://www.youtube.com/watch?v=MjGFUuRMWFE&list=PLw93TUuxrFAa5MWN9Eg61MQhZVV6ZrtUT&index=5 Statistiche descrittive: https://www.youtube.com/watch?v=Feb2mUCHCtY&index=10&list=PLw93TUuxrFAa5MWN9Eg61MQhZVV6ZrtUT Statistiche descrittive per gruppi: https://www.youtube.com/watch?v=QWmM0mCem8I&index=17&list=PLw93TUuxrFAa5MWN9Eg61MQhZVV6ZrtUT Leggere le statistiche descrittive: https://www.youtube.com/watch?v=aF8B0LWt7xY&list=PLw93TUuxrFAa5MWN9Eg61MQhZVV6ZrtUT&index=4
22/11/2018	Turno 9-11 Turno 11-13	SMS.4	3	Le distribuzioni campionarie, teorema centrale del limite. Sintetizzare e descrivere graficamente i dati. Alcune funzioni utili nella gestione dei dataset in un foglio di calcolo elettronico.	
28/11/2018	Turno 14-16 Turno 16-18	SMS.4	3	Teoria della verifica di ipotesi. Le fasi della verifica di ipotesi. Le scale di misura. Livelli di misura e test statistici. Interpretare il risultato finale in un test di verifica di ipotesi. Un esempio: t-test per campioni indipendenti, test F per la verifica dell'omogeneità delle varianze.	
29/11/2018	Turno 9-11 Turno 11-13	SMS.4	3	Confrontare due popolazioni: t-test per campioni indipendenti; t-test per campioni appaiati.	T test per campioni indipendenti: https://www.youtube.com/watch?v=n1tCgCMzkzA&list=PLw93TUuxrFAa5MWN9Eg61MQhZVV6ZrtUT T test per campioni appaiati: https://www.youtube.com/watch?v=KbxAXp-tPri&list=PLw93TUuxrFAa5MWN9Eg61MQhZVV6ZrtUT&index=2
05/12/2018	Turno 14-16 Turno 16-18	SMS.4	3	Confrontare più di due popolazioni: L'Analisi della Varianza a una via (ANOVA).	ANOVA (in particolare dal 15' al 25' minuto): https://www.youtube.com/watch?v=oW7dA_tvthQ&index=13&list=PLw93TUuxrFAa5MWN9Eg61MQhZVV6ZrtUT
06/12/2018	Turno 9-11 Turno 11-13	SMS.4	3	Disegni fattoriali e ANOVA a due vie. Effetti principali e effetti di interazione.	ANOVA a due vie (in particolare dal 29' al 36' minuto): https://www.youtube.com/watch?v=6aXogfzUOc0&list=PLw93TUuxrFAa5MWN9Eg61MQhZVV6ZrtUT&index=12

data	orario LM	aula	ore lezione	syllabus	suggerimenti per video sul tema
12/12/2018	Turno 14-16 Turno 16-18	SMS.4	3	ANOVA a misure ripetute e disegni misti.	ANOVA misure ripetute (in particolare dal 23' al 33' minuto): https://www.youtube.com/watch?v=6aXogfzUOc0&list=PLw93TUuxrFAa5MWN9Eg61MQhZVV6ZrtUT&index=12 ANOVA mista (in particolare dal 28' al 47' minuto): https://www.youtube.com/watch?v=GgO1APyHtak&index=15&list=PLw93TUuxrFAa5MWN9Eg61MQhZVV6ZrtUT
13/12/2018	Turno 9-11 Turno 11-13	SMS.4	3	Le relazioni tra variabili nel caso di due variabili qualitative: costruire e interpretare una tabella di contingenza. Il test chi quadrato	
19/12/2018	Turno 14-16 Turno 16-18	SMS.4	3	L'analisi della relazione tra due variabili quantitative: il coefficiente di correlazione di Pearson	Correlazione: https://www.youtube.com/watch?v=ytyMV0hsx6w&list=PLw93TUuxrFAa5MWN9Eg61MQhZVV6ZrtUT&index=6
20/12/2018	Turno 9-11 Turno 11-13	SMS.4	3	Costruire un modello di relazione tra variabili esplicative e variabili predette: l'analisi di regressione (regressione lineare semplice e regressione lineare multipla)	Regressione: https://www.youtube.com/watch?v=axqBUp_gKGY&list=PLw93TUuxrFAa5MWN9Eg61MQhZVV6ZrtUT&index=7
09/01/2019	Turno 14-16 Turno 16-18	SMS.4	3	Analisi di moderazione con Regressione Gerarchica	
10/01/2019	Turno 9-11 Turno 11-13	SMS.4	3	Una visione di insieme delle tecniche di analisi dei dati utilizzate.	
totale ore			36		
Date esami					
29/01/2019	più turni - 9-18	S.1		primo appello Invernale	
12/02/2019	più turni - 9-18	S.1		secondo appello Invernale	