

CALENDARIO DELL'ATTIVITA' DIDATTICA DEL C.I.

Le attività didattiche saranno suddivise in due canali **Canale A**; **Canale B** secondo gli orari indicati. Per le Aule riferirsi al Prospetto Aule pubblicato in Guida.

Settimana	Giorno/ora canale A	Docente canale A	Giorno/ora canale B	Docente Canale B	Argomento della lezione
1^ settimana dal 01/10 al 02/10					
2^ settimana dal 05/10 al 09/10	Lunedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Lunedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Introduzione al linguaggio statistico
	Martedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Martedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	I principali disegni di studi clinici osservazionali e sperimentali
	Mercoledì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Mercoledì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	I principali bias della ricerca clinica
3^ settimana dal 12/10 al 16/10	Lunedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Lunedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Principi di statistica descrittiva; Tipologia di variabili e loro descrizione.
	Martedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Martedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Studio della correlazione e dell'associazione tra variabili - Rischio relativo, Odds Ratio e Coefficiente di Correlazione
	Mercoledì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Mercoledì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Introduzione all'Inferenza Statistica - Popolazioni e Campioni - Cenni di calcolo delle probabilità
4^ settimana dal 19/10 al 23/10	Lunedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Lunedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Esercitazione
	Martedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Martedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Teoria delle Variabili Casuali
	Mercoledì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Mercoledì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Variabile Casuale Normale
5^ settimana dal 26/10 al 30/10	Lunedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Lunedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Distribuzioni campionarie e loro proprietà statistiche
	Martedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Martedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Principali distribuzioni campionarie
	Mercoledì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Mercoledì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Introduzione alla Verifica delle Ipotesi - Struttura probabilistica di una regola decisionale
6^ settimana dal 02/11 al 06/11	Lunedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Lunedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Verifica delle Ipotesi su singole popolazioni; il caso della media e della proporzione
	Martedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Martedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Verifica delle Ipotesi su due popolazioni; Differenza tra medie e tra proporzioni
	Mercoledì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Mercoledì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Verifica delle Ipotesi su due popolazioni; Odds Ratio e test del Chi-Square
7^ settimana: dal 9/11 al 13/11	Lunedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Lunedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Prova Intercorso
	Martedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Martedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Potenza di un Test statistico.
	Mercoledì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Mercoledì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Determinazione della numerosità campionaria sulla base della potenza
8^ settimana: dal 16/11_ al 20/11	Lunedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Lunedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Stima intervallare; Intervalli casuali e intervalli di confidenza
	Martedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Martedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Intervalli di confidenza su media e proporzione
	Mercoledì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Mercoledì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Metodi statistici per la medicina diagnostica (Sensibilità, Specificità, Valori Predittivi e Curve ROC)
9^ settimana: dal 23/11 al 27/11	Lunedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Lunedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Introduzione al modello di regressione lineare
	Martedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Martedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Modello di regressione lineare semplice - Stima e Inferenza sui parametri
	Mercoledì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Mercoledì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Modello di regressione lineare multiplo
10^ settimana: dal 30/11 al 4/12	Lunedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Lunedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Esercitazione
	Martedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Martedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Introduzione al modello di regressione logistico
	Mercoledì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Mercoledì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Modello di Rgressione Logistico - Casi studio

11^ settimana: dal 7/12 al 11/12	Lunedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Lunedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Introduzione ai metodi per l'analisi della sopravvivenza
	Martedì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Martedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Il metodo Kaplan-Meier per la stima delle funzioni di sopravvivenza;
	Mercoledì 10.30 - 12.30	Pasquale Dolce	Mercoledì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Cenni al modello di regressione di Cox
12^ settimana dal 14/12 al 18/12	Lunedì 8.30 - 10.30	Pasquale Dolce	Lunedì 8.30 - 10.30	Dario Bruzzese	Prova Intercorso