

SCHEDA DOCENTE PROGRAMMA - A.A. 2017-2018

SSD MED/01
PROGRAMMA DELL'INSEGNAMENTO DI: DB0021 - METODI EPIDEMIOLOGICI E ANALISI DEI DATI
CORSO INTEGRATO:
DEL CORSO DI LAUREA: LM 51 PSICOLOGIA APPLICATA, CLINICA E DELLA SALUTE P4P

NUMERO DI CREDITI: 5

SEMESTRE: Secondo Semestre

COGNOME E NOME DOCENTE: VALENTI MARCO

ORARIO DI RICEVIMENTO: DA CONCORDARE INVIANDO EMAIL

SEDE PER IL RICEVIMENTO: STUDIO DOCENTE, EDIFICIO COPPITO 2, PIANO 0, CORRIDOIO A

N. TELEFONO (eventuale): 0862 434659

E-MAIL: marco.valenti@univaq.it

1	Obiettivi del Corso	Conoscenza dei fondamenti del disegno e dell'analisi epidemiologica, applicata alle scienze psicologiche. Conoscenza dei fondamenti dell'analisi multivariate e dei principali modelli per il trattamento di dati da indagini e studi scientifici. Acquisizione delle capacità essenziali per l'interpretazione dell'analisi statistica in letteratura scientifica.
2	Contenuti del corso e gli esiti di apprendimento	Misure epidemiologiche di frequenza, di rischio e di associazione. Disegni epidemiologici: studi descrittivi, osservazionali e sperimentali. Epidemiologia clinica, misure di validità, riproducibilità, affidabilità, generalizzabilità. Tecniche di discriminazione diagnostica: analisi ROC, modelli discriminanti. Modelli di regressione multipla, modello lineare generalizzato e ANOVA.
3	Conoscenze di base richieste e attività di apprendimento	Statistica descrittiva e inferenziale. Metodi fondamentali di psicometria e teoria e tecnica dei test.
4	Metodi e criteri di valutazione e verifica	COLLOQUIO ORALE
5	Materiale Didattico	MATERIALE DIDATTICO DISPONIBILE ON LINE SU SITO E-LEARNING DI ATENEIO