UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Scienze Statistiche e Sociopsicopedagogiche

2021-1-I0202D005

Obiettivi

Al termine del corso lo studente dovrà avere acquisito le competenze necessarie a comprendere i concetti di base della statistica in ambito biomedico e la conoscenza dei fattori di sviluppo e delle principali teorie dello sviluppo cognitivo. La società e le principali trasformazioni sociali.

Contenuti sintetici

STATISTICA MEDICA: Gli indici di variabilità e la probabilità. Il teorema di Bayes. Le medie. La varianza. SCIENZE PSICOLOGICHE: Le nuove teorie sull'intelligenza. Il modello della cognizione situata,le nuove ipotesi sullo sviluppo e l'organizzazione della conoscenza. Gli aspetti motori e l'interazione con il mondo nello sviluppo e nell'organizzazione delle rappresentazioni mentali. La teoria dei sistemi Motivazionali interpersonali. Implicazioni dei SMI nella lettura dei meccanismi e processi comunicativi. Le emozioni. PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO: Psicologia dello sviluppo cognitivo. Il concetto di teoria dello sviluppo. Sviluppo cognitivo, neurobiologia e ruolo dell'ambiente. La teoria dello sviluppo cognitivo di Jean Piaget. Gli stadi dello sviluppo: principi e caratteristiche. L'esperienza soggettiva e l'esperienza interpersonale del bambino. SCIENZE SOCIALI:. L'obiettivo del Modulo è quello di introdurre lo studente alla conoscenza di alcuni processi di socializzazione , in modo particolare le trasformazioni sociali e i nuovi fenomeni migratori. SCIENZEINFERMIERISTICHE: Definizione di "professione", competenze. Concetto disalute e malattia. Nozioni di legislazione, con particolare riferimento alle professioni sanitarie. Elementi e nozioni di puericultura.

Programma esteso

per il programma esteso vedere i singoli moduli

Prerequisiti

nessuno

Modalità didattica

per le modalità didattiche vedere i singoli moduli

Si segnala che, nel caso in cui anche nel secondo semestre, si attivi uno stato emergenziale (e.g. COVID19), le lezioni si svolgeranno da remoto, prevalentemente in modalità asincrona, con alcuni momenti sincroni (videoconferenza) sulle piattaforme di normale utilizzo (e.g. Webex, Zoom, Google Meet)

Materiale didattico

vedere i singoli moduli

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo Semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

vedere ciascun modulo

In caso di prolungamento dell' emergenza pandemica anche nel secondo semestre gli esami orali saranno solo telematici. Verranno svolti utilizzando la piattaforma WebEx e nella pagina e-learning dell'insegnamento verrà riportato un link pubblico per l'accesso all'esame di possibili spettatori virtuali.

Orario di ricevimento

vedere i responsabili dei singoli moduli