



Dottorato in Imprenditorialità ed innovazione

Corso di Metodologie Quantitative (avanzato) Modulo 1



Titolo del corso	Metodologie quantitative (corso avanzato) modulo 1
Crediti	4
Livello	Corso di Dottorato
Settore scientifico disciplinare	SECS-P/7 – SECS-P/8 - SECS-P/9 - SECS-P/10 - SECS-P/11
Periodo	I semestre
Anno di corso	2
Docente di riferimento	Michele Simoni michele.simoni@uniparthenope.it
Sede	Università degli Studi di Napoli <i>Parthenope</i>

PROGRAMMA

Contenuti del corso

Il corso si concentra sulle principali metodologie avanzate per lo svolgimento di analisi quantitative nel campo delle scienze sociali e più specificamente negli studi sull'imprenditorialità e l'innovazione. Nello specifico i temi del corso sono:

- utilizzo di metodologie quantitative avanzate nelle scienze sociali;
- metodologie per l'analisi di variabili longitudinali nelle scienze sociali;
- metodologie per l'analisi di variabili dicotomiche e ordinali nelle scienze sociali;
- metodologie per l'analisi di variabili non direttamente misurabili nelle scienze sociali.

Obiettivi

Il corso intende:

- sviluppare negli studenti la capacità di progettare una ricerca basata sull'applicazione di metodologie quantitative avanzate legate a variabili longitudinali, a variabili discrete ed a variabili latenti;
- sviluppare negli studenti la capacità di comprendere gli aspetti tecnici di paper basati su metodologie quantitative avanzate;
- sviluppare negli studenti la capacità di utilizzare software statistici per svolgere analisi basate su metodologie quantitative avanzate.

Materiale didattico

Il corso si basa su articoli di riviste scientifiche internazionali che saranno resi disponibili tramite sistemi di condivisione elettronica e su software statistici indicati dai docenti in funzione delle specifiche metodologie di analisi oggetto del corso.



Metodi di valutazione in itinere

Il corso prevede una serie di task intermedi, il cui svolgimento consentirà ai docenti di valutare il rendimento degli studenti.

Prova finale

La prova finale consisterà nella stesura di un “minimal paper” relativo all’impianto metodologico ed all’analisi di dati realizzata utilizzando le metodologie oggetto del corso.

Metodi didattici

Il corso prevede l’utilizzo di diverse metodologie didattiche improntate a massimizzare il livello di partecipazione degli studenti ed il livello di interazione tra studenti e con il docente: flipped class, peer to peer evaluation, team working, active training. A tal fine, i momenti di aula saranno dedicati prevalentemente alla discussione dei concetti e dei metodi appresi o allo svolgimento di attività di laboratorio/training sugli strumenti di analisi statistica, mentre l’attività di apprendimento avverrà attraverso lo studio individuale, guidato dai docenti, dei materiali didattici forniti.

Lingua di insegnamento

Italiano ed inglese