

COURSE SYLLABUS

Advanced Macroeconomics M

1920-2-F8204B025

Obiettivi formativi

Porre gli studenti nella condizione di comprendere gli aspetti fondamentali della teoria della crescita e dell'analisi dei cicli economici. Stimare modelli del ciclo economico.

Contenuti sintetici

Questo insegnamento, fornisce gli strumenti di base per l'analisi macroeconomica a livello avanzato. Lo studente sarà in grado di interpretare i "fatti stilizzati" della crescita economica e del ciclo economico utilizzando strumenti analitici avanzati

Programma esteso

- Le prime due parti del corso affrontano due fondamentali questioni: i) quali siano le determinanti della crescita del reddito pro capite; ii) per quale motivo alcuni paesi sono più ricchi di altri. La trattazione analizzerà il ruolo svolto dal progresso tecnico, dal tasso di risparmio, dalla dinamica della popolazione, dall'accumulazione di conoscenze attraverso diversi canali di apprendimento
- La terza parte del corso si propone di interpretare il nesso tra evoluzione della tecnologia e ciclo economico in un contesto caratterizzato dall'assenza di imperfezioni nei mercati. All'analisi teorica farà seguito una discussione puntuale della compatibilità tra evidenza empirica e previsioni formulabili sulla base di questa classe di modelli.
- La quarta parte riconsidera l'analisi del ciclo economico incorporando le nozioni di imperfetta concorrenza nel mercato dei beni e di vischiosità di prezzi e salari nominali, secondo la cosiddetta nuova sintesi neoclassica. Gli studenti apprenderanno gli strumenti di base per la simulazione dei modelli macroeconomici

Prerequisiti

Corsi di base di matematica, statistica, micro- e macro-economia

Metodi didattici

.Lezioni frontali ed esercitazioni. Preparazione di un progetto.

Modalità di verifica dell'apprendimento

Esame scritto (Due domande), attribuisce il 50% del punteggio finale. Si verificano rigore metodologico e capacità di analisi dei modelli teorici.

Valutazione del progetto, attribuisce il 50% del punteggio finale. Si verificano conoscenza del software, capacità di analisi e interpretazione dei risultati empirici.

Testi di riferimento

Materiali scaricabili dal sito

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo semestre

Lingua di insegnamento

Italiano
