

Dottorato di Ricerca in Economia, XXXII Ciclo

Come indicato nel bando di ammissione i Candidati sono tenuti a presentare un progetto di ricerca da svilupparsi nel corso del triennio su una delle tematiche dei curricula in cui si articola il dottorato. Il progetto dovrà chiaramente indicare obiettivi, metodologia, risultati attesi e letteratura di riferimento.

Come previsto dal bando, il colloquio per l'ammissione "verterà sulle tematiche dei curricula in cui si articola il dottorato, e sarà finalizzato anche alla verifica dell'attitudine alla ricerca, alla disponibilità a svolgere esperienze all'estero e degli interessi scientifici del candidato". Per quanto riguarda le tematiche dei curricula, si precisa che sono richieste alcune conoscenze di base, che potranno essere oggetto di verifica durante il colloquio. Qui di seguito i candidati possono trovare una lista di argomenti e/o letture consigliate.

Curriculum "Metodi quantitativi per l'Economia"

Matematica

- Studio di funzione completo (Dominio, Zeri, Limiti, Punti di massimo e di minimo, Punti di Flesso)
- Algebra Lineare (Vettori, Matrici, Sistemi Lineari)
- Integrazione di Riemann unidimensionale

Matematica finanziaria (facoltativa)

- Tassi di interesse
- Legge lineare ed esponenziale (Valore attuale, Valore finale, Valore attuale netto)
- Tasso interno di rendimento
- Rendite finite e perpetue e loro valutazione con la legge esponenziale
- Piani di ammortamento di un prestito

Inferenza statistica

- Nozioni di probabilità: definizioni, probabilità condizionata, indipendenza di eventi, teorema di Bayes.
- Variabili casuali (v.c.) unidimensionali, funzione di densità o di massa di probabilità, funzione di ripartizione, valore atteso e varianza.
- Principali v.c.: Bernoulli, binomiale, normale, t di Student, chi-quadrato, F di Fisher.
- Legge dei grandi numeri.
- Teorema del Limite Centrale.
- Nozioni di campionamento.
- Stima puntuale e per intervallo.
- Verifica di ipotesi.
- Modello di regressione semplice.

Curriculum "Economia e Istituzioni"

Microeconomia:

- costi medi e marginali
- funzione di produzione, rendimenti di scala e marginali
- economie di scala e di varietà
- massimizzazione del profitto
- concorrenza perfetta e altre forme di mercato

Testi consigliati:

W. Morgan, M. Katz, H. Rosen, C.A. Bollino "Microeconomia", McGraw Hill
L. Cabral (2000) Economia industriale, Carocci, Capp. 2, 5, 6, 7

Acocella N., 1999, Istituzioni tra mercato e Stato, Roma, Carocci, Capp. 1-2-3

Macroeconomia e Politica Economica:

- teorie dei cicli economici e ruolo della politica economica: cenni
- politica monetaria e politica fiscale: regole e vincoli nel contesto dell'Eurozona
- le condizioni di sostenibilità del debito pubblico e le "politiche di rientro": cenni
- le crisi finanziarie (bancarie, del tasso di cambio e dei debiti sovrani) e le possibili risposte di policy: cenni
- incertezza, rischio e aspettative: cenni
- fondamenti della Nuova Economia Keynesiana e della Nuova Macroeconomia Classica: cenni
- teorie e politiche del mercato del lavoro: cenni
- crescita e sviluppo: evidenze empiriche (convergenza/divergenza) e implicazioni di policy: cenni

Testi consigliati

O. Blanchard, A. Amighini, F. Giavazzi (2011) "Macroeconomia. Una prospettiva europea", Il Mulino

E. Marelli, M. Signorelli (2015) "Politica Economica. Le politiche nel nuovo scenario europeo e globale", Giappichelli (dal capitolo 5 al capitolo 21).

Curriculum "Economia e Impresa"

Economia aziendale

- "Economia Aziendale": an Italian conceptual framework to study business, management and accounting
- Classifications of enterprises
- Basic principles of financial management
- Financial reporting according national and international standards

G. Cavazzoni (a cura di), Elementi di Economia Aziendale, Giappichelli, Torino, 2002

oppure

F. Giunta, Economia aziendale, Cedam, Padova, 2008

G. Cavazzoni, L.M.Mari, Introduzione al bilancio di esercizio, Giappichelli, Torino, 2005

oppure

V. Antonelli, G. Liberatore (a cura di), Il bilancio d'esercizio. Teoria e casi, FrancoAngeli, Milano, 2012.

Management

- Lo sviluppo delle imprese: strategie e modelli di crescita
- Le strategie di turnaround e di fronteggiamento della crisi
- Le scelte di progettazione organizzativa
- La valutazione e le performance delle imprese
- Responsabilità sociale e sostenibilità
- La logistica ed il supply chain management
- Il marketing

Testi consigliati:

F. Fontana, M. Caroli (2013) Economia e gestione delle imprese, Mc Graw Hill , Milano.

A. Tunisini, T. Pencarelli, L. Ferrucci (2014) Economia e management delle imprese, Hoepli Milano