

APPENDICE

Competenze in ambiti disciplinari che costituiscono prerequisiti per insegnamenti - di cui 1 in lingua inglese - del primo anno del corso di studio della Laurea magistrale in Analisi, Consulenza e Gestione Finanziaria. Sono indicati a titolo esemplificativo manuali universitari con indicazione, ove opportuno, dei capitoli per gli argomenti specifici. I medesimi argomenti possono essere studiati su edizioni successive o su altri manuali universitari simili. Esempi di prove di verifica, con tracce di soluzione, sono consultabili sul sito www.lmacgf.unimore.it/site/home/studenti-e-neo-laureati/futuri-studenti.html.

1. Statistica

Argomenti:

- rappresentazione numerica e grafica delle osservazioni di una variabile casuale
- soluzione di problemi semplici di probabilità (regole della somma, prodotto, complemento)
- distribuzioni di probabilità discrete (Binomiale) e continue (Normale, t-di-Student)
- stima puntuale di un parametro (media, proporzione) e relativo intervallo di confidenza
- test statistico (per la media e la proporzione) in un gruppo o tra due gruppi
- stima di un modello di regressione lineare semplice e inferenza sui parametri.

Testo:

Borra, S., Di Ciaccio, Statistica. Metodologie per le scienze economiche e sociali, seconda edizione, McGraw-Hill, Milano, 2008, Capitoli 1-4, 8-14, 16-17 o edizioni successive per le parti indicate per l'edizione 2008.

2. Macroeconomia e politica monetaria nell'UEM

Argomenti:

Modello IS-LM in economia aperta e modello AD-AS

Testo:

Blanchard, O., Amighini, A., Giavazzi, F. Scoprire la Macroeconomia, Bologna, Il Mulino (2014) o edizioni successive.

Argomenti:

Politica monetaria nell'UEM

Testo:

Bagliano, F., Marotta, G., Economia monetaria, Il Mulino, Bologna, 2010, cap. 11.

3. Economia degli intermediari finanziari

Argomenti:

Funzioni e delle componenti del sistema finanziario: attività finanziarie, mercati e intermediari finanziari

Testi:

Ferrari, A., Gualandri, E., Landi, A., Vezzani, P., Il sistema finanziario: funzioni, mercati e intermediari, Giappichelli Editore, Torino, **2018** e Ferrari, A., Gualandri, E., Landi, A., Venturelli, V., Vezzani, P., Strumentie prodotti finanziari: bisogni di investimento, finanziamento, pagamento e gestione dei rischi, Giappichelli Editore, Torino, **2017**

4. Finanza aziendale

Argomenti:

Principi ed i metodi di capital budgeting, la misurazione del costo del capitale ed i fondamenti della struttura finanziaria ottimale.

Testi a scelta:

D. Hillier, S. Ross, R. Westerfield, J. Jaffe, B. Jordan, Corporate Finance, McGraw Hill, Seconda Edizione, **2015**, capp.: 4,5,6,7,9,10,12,15,17

Brealey, R., Myers, S., Allen, F., Sandri, S., Principi di finanza aziendale, McGrawHill, Milano, 2015, 7° ed., capp. 2, 5,6,7,8,9, 10, 17, 18 e 19.

5. Matematica finanziaria

Argomenti:

Matematica finanziaria classica

Testo:

Luenberger, D.G. (2015) Introduzione alla matematica finanziaria, Apogeo, Milano, 2015, Capp. 1-7, o edizioni successive per le parti indicate.

6. Teoria del portafoglio

Argomenti:

Portafoglio azionario (CAPM)

Testo:

Luenberger, D.G. (2006) Finanza e investimenti, Apogeo, Milano, 2006, Capp. 1,6,7, o edizioni successive per le parti indicate.

Argomenti:

Portafoglio obbligazionario (pricing di obbligazioni, duration, cenni di immunizzazione)

Testo:

Luenberger, D.G. (2006) Finanza e investimenti, Apogeo, Milano, 2006, Capp. 3,4,5, o edizioni successive per le parti indicate.

7. Fondamentali dei principali titoli derivati

Argomenti:

Forward, futures e opzioni

Testo:

Hull, J., Opzioni, Futures e altri derivati, Prentice Hall, Milano, 2018, capp. 1,2,,5, 10 (solo 10.1 e 10.2), 11 o edizioni precedenti per le parti indicate o edizioni in lingua inglese.

8. Diritto privato e societario

Argomenti:

Diritto privato - Principi generali in materia di obbligazioni e contratti; Diritto Societario - Principi generali in materia di diritto delle società. Le società per azioni.

Testi:

Nivarra, L., Ricciuto, V., Scognamiglio, C., Diritto privato, Giappichelli, Torino, 2015, ottava edizione
G. Cottino, Lineamenti di diritto commerciale, Zanichelli, Bologna, 2018.

.

9. Sistema tributario ed effetti economici delle imposte

Argomenti:

Principi di teoria della tassazione e conoscenza sintetica del sistema tributario italiano.

Testo:

Bosi, P.(a cura di) Corso di scienza delle finanze, Il Mulino, Bologna, 2019, capitolo 3, esclusi paragrafi 2.5 e da 7.1 a 7.6.