



# UNIVERSITÀ DI PISA

## ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE

**LUISA PELLEGRINI**

Anno accademico 2018/19  
CdS INGEGNERIA BIOMEDICA  
Codice 004II  
CFU 6

Moduli ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	Settore/i ING-IND/35	Tipo LEZIONI	Ore 60	Docente/i LUISA PELLEGRINI
---	-------------------------	-----------------	-----------	-------------------------------

### Obiettivi di apprendimento

#### *Conoscenze*

L'obiettivo del corso è presentare i principali modelli e strumenti di gestione e organizzazione dell'impresa. In particolare il corso affronterà il bilancio e la sua analisi, i siti di costing, l'analisi degli investimenti, l'organizzazione e i mercati finanziari

#### *Modalità di verifica delle conoscenze*

L'esame consiste in una prova orale preceduta dallo svolgimento di esercizi in forma scritta (la soluzione degli esercizi, nonché l'esito riportato dagli studenti verranno proposti sul sito del corso) che costituiranno oggetto di successiva discussione con il docente. Durante lo svolgimento delle prove non sarà consentito l'utilizzo di alcun materiale didattico.

#### *Capacità*

Il corso si avvale anche di un laboratorio facoltativo durante il quale gli studenti che aderiscono dovranno analizzare bilanci di aziende reali e presentare una relazione di analisi, sia scritta che orale. L'obiettivo del laboratorio è quello non solo di fare acquisire agli studenti capacità tecniche di analisi di situazioni economico-finanziarie di casi reali, ma anche di sviluppare capacità di lavoro in gruppo, di impostazione di una relazione scritta e di sintesi in vista di una presentazione in tempi ridotti.

#### *Modalità di verifica delle capacità*

La valutazione del progetto di bilancio, in trentesimi, è - sempre che lo studente sia d'accordo - parte integrante della valutazione finale

#### *Comportamenti*

Lo studente potrà acquisire e/o sviluppare sensibilità alle problematiche economico-aziendali

#### *Modalità di verifica dei comportamenti*

Durante le prove di esame verrà valutato il livello di accuratezza e precisione nello svolgere attività di analisi delle problematiche economico-aziendali

#### *Prerequisiti (conoscenze iniziali)*

Funzioni e loro rappresentazione grafica

#### *Programma (contenuti dell'insegnamento)*

Il programma è diviso nelle seguenti quattro parti:

##### **Parti del programma**

##### **Parte I – IL MERCATO E L'IMPRESA**

I.1 Introduzione L'impresa come oggetto di studio, le principali tipologie di imprese.

I.2 L'organizzazione di un'impresa L'organizzazione come sistema; variabili e prestazioni del sistema organizzativo; le variabili organizzative, divisione del lavoro e meccanismi di coordinamento; la progettazione della mansioni; la progettazione della macrostruttura organizzativa, i modelli organizzativi di base.

I.3 I mercati Finanziari



## UNIVERSITÀ DI PISA

### Parte II – I SISTEMI DI RILEVAZIONE DELLE INFORMAZIONI

II.1 La contabilità esterna Il modello contabile e il ruolo della contabilità esterna.

II.2 L'analisi dei costi La classificazione dei costi. Analisi dei costi nel lungo periodo: economie di scala, scopo e apprendimento

### Parte III – I SISTEMI DI DECISIONE

III.1 Le decisioni di breve termine Le decisioni correnti: *break even*, *mix* e *make or buy*.

III.2 L'analisi degli investimenti Le scelte di investimento; il concetto di attualizzazione, i metodi di valutazione *Discounted Cash Flow* e loro limiti.

### Parte IV – I SISTEMI DI CONTROLLO

IV.1 L'analisi di bilancio

### Bibliografia e materiale didattico

Il materiale di riferimento - sufficiente ai fini del superamento dell'esame - è formato da:

- *slide* utilizzate a lezione,
- dispense,
- esercizi (*i.* eserciziario, contenente esercizi con proposta commentata di soluzione e *ii.* prove di esame con relativo svolgimento).

Questo materiale può essere recuperato su <http://elearn.ing.unipi.it/course/view.php?id=731>

### Modalità d'esame

L'esame consiste in una prova orale preceduta dallo svolgimento di esercizi in forma scritta (la soluzione degli esercizi, nonché l'esito riportato dagli studenti verranno proposti sul sito del corso) che costituiranno oggetto di successiva discussione con il docente. Durante lo svolgimento delle prove non sarà consentito l'utilizzo di alcun materiale didattico.

Di seguito verranno dati maggiori dettagli sulla prova scritta e su quella orale.

#### Prova scritta

Come anticipato, alla fine del corso sarà proposta una esercitazione finale a carattere facoltativo. Lo studente quindi potrà valutare, a sua esclusiva discrezione, se utilizzare la suddetta esercitazione finale, sempre che per questa abbia riportato un voto sufficiente, in sostituzione delle esercitazioni scritte che precedono la prova orale nei diversi appelli d'esame. Tale possibilità, però, avrà validità solamente entro un intervallo di tempo che verrà definito in aula all'inizio del semestre.

Nel caso in cui lo studente decida di utilizzare la prova, l'esito positivo di questa costituisce parte integrante della valutazione complessiva dell'esame, per il superamento del quale sarà altresì richiesta la conoscenza dell'intero programma, valutata attraverso il colloquio.

Nelle ipotesi in cui lo studente i) decida di non svolgere alcuna prova infrannuale o ii) non si avvalga della prova proposta durante il corso (perché ha riportato un voto insufficiente o, se pur sufficiente, lo ritiene inadeguato), in sede di esame sarà richiesto, anzitutto, lo svolgimento di esercizi e, in caso di esito positivo, il sostenimento del colloquio.

#### Prova orale

Come anticipato, durante il corso verrà proposto un laboratorio a carattere facoltativo. Coloro che svolgeranno il progetto del laboratorio potranno chiedere che la sua valutazione costituisca parte integrante della valutazione complessiva dell'esame, per il superamento del quale sarà altresì richiesta la conoscenza dell'intero programma - valutata attraverso il colloquio – ad eccezione della parte del programma oggetto del progetto facoltativo.

Ultimo aggiornamento 21/09/2018 13:25