



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### Economia delle Aziende Biotecnologiche

2223-2-E0201Q076

---

#### Obiettivi

L'insegnamento verterà sulle principali tematiche legate all'economia aziendale.

#### Conoscenza e comprensione

Questo insegnamento offre agli studenti le conoscenze di base e la capacità di comprensione dell'economia aziendale, in particolare relative ai sistemi aziendali, ai diversi gradi di combinazioni economiche e alle attività generatrici di valore, il tutto declinato verso le aziende biotecnologiche. In particolare, il corso si soffermerà sull'idea e i processi dietro la realizzazione di aziende innovative e startup.

#### Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Gli studenti, grazie ad un corso che si distacca fortemente dalle altre discipline studiate, si affacceranno sul mondo organizzativo e gestionale dell'imprenditoria. Attraverso lo studio dei principali paradigmi e sistemi interpretativi della realtà aziendale, potranno diventare in grado di comprendere e sviluppare maggiormente, e con uno sguardo critico, le idee di business che potrebbero ideare in futuro.

#### Autonomia di giudizio

Gli studenti avranno la capacità di analizzare i principali problemi legati alle variabili economiche delle aziende biotecnologiche, ovvero alla strategia d'impresa, all'organizzazione, alla gestione.

#### Abilità comunicative

Gli studenti potranno imparare il lessico adeguato per comunicare le competenze acquisite, le logiche ad esse sottese e le modalità applicative ad interlocutori specialisti e non.

#### Capacità di apprendimento

Al termine dell'insegnamento gli studenti più interessati alle materie economiche, avranno più facilità nel reperire ulteriori fonti di apprendimento

## **Contenuti sintetici**

L'insegnamento verterà sull'analisi delle principali tematiche legate all'economia aziendale ovvero la gestione aziendale, l'amministrazione e controllo, l'organizzazione, in particolare delle aziende biotecnologiche

## **Programma esteso**

### **L'AZIENDA E IL SUO FUNZIONAMENTO**

L'economia aziendale, gli istituti e le aziende

Le condizioni di funzionamento dell'azienda

La struttura dell'azienda e il suo funzionamento

L'azienda come sistema

Le relazioni tra aziende

L'assetto istituzionale

Pubblica amministrazione e Enti no-profit

La specificità delle aziende nel settore biotecnologico

### **LE COMBINAZIONI ECONOMICHE**

Le operazioni aziendali

Le operazioni economiche

Le attività generatrici di valore

Attività primarie

Attività di supporto - in particolare le attività di ricerca e sviluppo

### **START UP E BUSINESS PLAN**

Strategia

Le aziende start up e il Business plan

### **IL SISTEMA DI PROGRAMMAZIONE E CONTROLLO**

Il sistema di programmazione e controllo

i sistemi di rilevazione per il controllo di gestione

L'andamento dei costi aziendali in relazione ai volumi di attività

### **RISORSE UMANE E STRUTTURA ORGANIZZATIVA**

Sistema organizzativo

## **Prerequisiti**

Prerequisiti: Nessuno

Propedeuticità specifiche: nessuna.

## **Modalità didattica**

Si tengono lezioni supportate da slides

Tutorato (36 h): supporto agli studenti per lo studio della materia.

L'insegnamento è tenuto in lingua italiana.

## **Materiale didattico**

Libro di testo consigliato:

"Economia aziendale" Corso di laurea Triennale in Biotecnologie – Professoressa Francesca Magli, A cura di Alberto Nobolo

Pearson editore, 2018

## **Periodo di erogazione dell'insegnamento**

Primo semestre

## **Modalità di verifica del profitto e valutazione**

L'esame consiste in una prova scritta a domande chiuse ed aperte più esercizi.

## **Orario di ricevimento**

Su appuntamento via mail

## **Sustainable Development Goals**

IMPRESE, INNOVAZIONE E INFRASTRUTTURE

---