



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### Abilita Informatiche Magistrale

2324-2-F1601M070

---

#### Obiettivi formativi

Il corso ha come obiettivo quello di fornire agli studenti i concetti di base riguardo i Bitcoin e le criptovalute in generale, con una particolare attenzione agli aspetti di crittografia.

#### Contenuti sintetici

Introduzione, cosa sono i Bitcoin? concetti di base

Depositare Bitcoins in modo sicuro e conveniente

Come acquistare Bitcoin

La crittografia alla base dei Bitcoin

Cosa è il "mining"

Altcoins e l'uso delle criptovalute come asset class per diversificare i portafogli di investimento

#### Programma esteso

#### Prerequisiti

Nessuno.

### **Metodi didattici**

Lezioni frontali.

### **Modalità di verifica dell'apprendimento**

Esame scritto con domande aperte.

### **Testi di riferimento**

Appunti delle lezioni. Ulteriore materiale di riferimento sarà indicato durante le lezioni.

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

Primo semestre.

### **Lingua di insegnamento**

Italiano

### **Sustainable Development Goals**

IMPRESE, INNOVAZIONE E INFRASTRUTTURE

---