

Corso di formazione online - BIM  
Blockchain Innovation Manager

● LIVE



Valido per la certificazione Cepas

# BIM

Digital Edition

## Blockchain Innovation Manager

Business Innovation con la Blockchain. Il corso nasce con l'ottica di fornire le conoscenze e gli strumenti per la formazione dei futuri Manager Blockchain. 4 appuntamenti, 8 ore di formazione, per esplorare le fondamenta della nuova professione sempre più richiesta dalle imprese. Al termine del corso verrà rilasciato un attestato valido per la certificazione **CEPAS**.

Diventa il manager del futuro!  
*Cosa è la blockchain? Perché rivoluzionerà il modo in cui facciamo business?*  
*Chi è il Blockchain Innovation Manager?*

*In questo corso scoprirai i principi della tecnologia blockchain, a quali processi aziendali può essere applicata, gli aspetti normativi e troverai tutte le risposte per portare innovazione nelle aziende.*

● LIVE

### ● 4 appuntamenti

Nell'arco di un mese, ogni Venerdì, ci sarà una lezione di 2 ore, dalle 16:30 alle 18:30 dove verranno approfondite tematiche verticali.

### ● Certificazione CEPAS

La frequenza di partecipazione del 100% al corso, darà la possibilità di ricevere un attestato di frequenza, notarizzato in blockchain, valido per la certificazione CEPAS. Per gli associati, sono previste agevolazioni.

### ● Docenti qualificati

Ogni nostro corso è tenuto da professionisti qualificati che lavorano nel mondo della blockchain da anni.

### ● Webinar interattivi

Le lezioni saranno sviluppate su una piattaforma digitale che permette l'interazione tra docenti e iscritti al corso. Sarà inoltre possibile, aprire piccole finestre di dialogo e confronto con il docente al termine della lezione.

# Programma e moduli lezioni

ogni Venerdì dalle 16:30 alle 18:30

● LIVE

## 1. Lezione

● LIVE

Gratuita

### a. modulo

Basi concettuali: In questa sezione verranno approfonditi i temi delle firme digitali, chiavi pubbliche e private, funzioni di hash, marche temporali digitali e EDCSA, con riferimenti ad applicazioni moderne e utilizzi nel quotidiano.

### b. modulo

Introduzione a Bitcoin:  
In questa sezione verrà approfondito il protocollo Bitcoin, partendo dalle ragioni della sua nascita, fino al suo funzionamento dal punto di vista macro e micro.

## 2. Lezione

● LIVE

### a. modulo

Introduzione a Ethereum: in questa sezione verrà approfondito il protocollo Ethereum, partendo dalle ragioni della sua nascita, fino al suo funzionamento macro e micro. Inoltre, approfondiremo il concetto di smart contract e di decentralized applications.

### b. modulo

Introduzione ad Algorand:  
approfondimento di una delle piattaforme blockchain "next-gen", partendo dalle origini e dalle motivazioni. Valuteremo tutti gli aspetti e le funzionalità offerte da Algorand 2.0, inclusi gli ASA (Algorand Standard Asset in Layer-1), Atomic Transfers, ASC1 (Algorand Smart Contracts in Layer-1).

## 3. Lezione

● LIVE

### a. modulo

Workshop: fare semplici operazioni con la blockchain con un wallet come notarizzare, trasferimento di token e analisi della chain sui principali explorer.

### b. modulo

Introduzione agli scenari applicativi nel business: verranno presentati gli scenari applicativi più congeniali a questa tecnologia (rispetto alle caratteristiche tecniche discusse nell'introduzione). Prenderemo in considerazione la decentralizzazione della moneta e di alcuni strumenti finanziari, la notarizzazione, la certificazione degli scambi e la token economy.

## 4. Lezione

● LIVE

### a. modulo

Comparazione legale e fiscale tra Italia, EU e Extra EU: Vedremo lo stato dell'arte della normativa italiana sulla Blockchain e gli Smart Contract. Faremo una panoramica di alcuni quadri normativi relativi all'uso della Blockchain nel settore finanziario, discutendo tra gli altri di ICO e Token Taxonomy, ICO e STO.

### b. modulo

Iniziative europee e scenari futuri: in questa sezione verranno approfondite le principali iniziative all'interno della cornice europea a favore della blockchain. Infine, introdurremo delle tecnologie inerenti alla blockchain relative alla privacy e all'identità digitale.