

BLOCKCHAIN TECHNOLOGY & MANAGEMENT (BTM)

PARTE I - INFORMAZIONI GENERALI

Tipologia di corso

Corso Perfezionamento

Titolo del corso

BLOCKCHAIN TECHNOLOGY & MANAGEMENT (BTM)

PARTE II - REGOLAMENTO DIDATTICO ORGANIZZATIVO

Indirizzo web del corso

<https://economieziendale.uniroma3.it/didattica/post-lauream/master-e-corsi-di-perfezionamento/corso...>

Il Corso di Studio in breve

Il corso si propone di fornire ai partecipanti gli strumenti e le competenze necessarie per conoscere l'ambiente blockchain, le applicazioni concrete e quelle potenziali, così come di lavorare in piattaforma al fine di essere preparati ad operare direttamente. Il corso adotta un approccio molto operativo e concreto: non solo lezioni frontali, ma project-work di gruppo, simulazioni personalizzate sulle esigenze dei partecipanti, studio di casi di successo, per poter vivere un'esperienza stimolante e formativa. La docenza è affidata a professionisti e operatori del settore con consolidata esperienza didattica.

Obiettivi formativi specifici del Corso

Obiettivi formativi del corso sono: - Comprendere le basi della tecnologia Blockchain e il suo funzionamento; - Conoscere le principali norme applicate, profili giuridici, tutela della privacy e cybersecurity; - Comprendere i nuovi modelli di business che originano dalla realizzazione di servizi basati su blockchain; - individuare le possibili applicazioni della Blockchain nelle diverse funzioni d'impresa; - Imparare ad utilizzare una piattaforma blockchain per la certificazione delle competenze; - Acquisire le competenze necessarie a concepire, supervisionare e partecipare a progetti basati su blockchain; - Imparare a valutare pro e contro dell'uso della blockchain in nuovi contesti

Sbocchi occupazionali e professionali previsti per i laureati

Figure cui affidare la gestione ed il management, Imprenditori, HR Manager, Finance Manager, Sales Manager, Marketing Manager, Logistic Manager, ICT Manager. Per le figure senior il corso è utile per arricchire il bagaglio delle competenze da utilizzare in ambiente smart e digital, mentre per le figure junior il corso permette di inserirsi proficuamente nelle funzioni e nei processi aziendali che adottino piattaforme blockchain.

Capacità di apprendimento

Le capacità di apprendimento sono valutate con riferimento al test finale (PW) sia tramite il costante dialogo con i docenti e la Faculty nel suo complesso, cui è demandata anche la valutazione dell'aula sotto il profilo dell'impegno, della partecipazione e dell'interesse mostrato.

Conoscenza e capacità di comprensione

Conoscenza delle tematiche connesse al tema, con l'obiettivo di applicare lo strumento in realtà produttive di beni e servizi ad alto valore aggiunto.

Prova finale

Il corso si completa con una tesina/pw. Non ci sono prove intermedie.

Requisiti di ammissione

Il corso si rivolge a laureati triennali e magistrali junior o senior con preferenza per laureati in: discipline Economiche, Sociali e Ingegneria (laurea vecchio ordinamento, laurea triennale o laurea magistrale).

Obiettivi formativi specifici

Obiettivi formativi del corso sono: - Comprendere le basi della tecnologia Blockchain e il suo funzionamento; - Conoscere le principali norme applicate, profili giuridici, tutela della privacy e cybersecurity; - Comprendere i nuovi modelli di business che originano dalla realizzazione di servizi basati su blockchain; - Individuare le possibili applicazioni della Blockchain nelle diverse funzioni d'impresa; - Imparare ad utilizzare una piattaforma blockchain per la certificazione delle competenze; - Acquisire le competenze necessarie a concepire, supervisionare e partecipare a progetti basati su blockchain; - Imparare a valutare pro e contro dell'uso della blockchain in nuovi contesti

Informazioni utili agli studenti

La tassa di iscrizione ai Corsi in qualità di uditori è fissata in euro 100 per ogni attività formativa.

Descrizione modalità di svolgimento

Il corso si propone di fornire ai partecipanti gli strumenti e le competenze necessarie per conoscere l'ambiente blockchain, le applicazioni concrete e quelle potenziali, così come di lavorare in piattaforma al fine di essere preparati ad operare direttamente. Il corso adotta un approccio molto operativo e concreto: non solo lezioni frontali, ma project-work di gruppo, simulazioni personalizzate sulle esigenze dei partecipanti, studio di casi di successo, per poter vivere un'esperienza stimolante e formativa. La docenza è affidata a professionisti e operatori del settore con consolidata esperienza didattica.

Requisiti di ammissione

Il corso si rivolge a laureati triennali e magistrali junior o senior con preferenza per laureati in: discipline Economiche, Sociali e Ingegneria (laurea vecchio ordinamento, laurea triennale o laurea magistrale).

Numero di posti

40

Durata prevista

4 Mese

Crediti previsti

10

Lingua di insegnamento

ITA

Modalità didattica

Convenzionale

Tasse di iscrizione ed eventuali esoneri

Tasse di iscrizione

Importo totale	Scadenza
€ 990	31/01/2021-

All'importo della prima rata o della rata unica sono aggiunti l'imposta fissa di bollo e il contributo per il rilascio del diploma o dell'attestato.

Le quote di iscrizione non sono rimborsate in caso di volontaria rinuncia, ovvero in caso di non perfezionamento della documentazione prevista per l'iscrizione al Corso.

Esonero dalle tasse di iscrizione

È previsto l'esonero totale delle tasse e dei contributi per gli studenti con disabilità documentata pari o superiore al 66% qualora il numero totale di studenti con disabilità non sia superiore a 1. In caso contrario tutti saranno tenuti al pagamento della rata. Per usufruire dell'esonero è necessario allegare alla domanda di

ammissione un certificato di invalidità rilasciato dalla struttura sanitaria competente indicante la percentuale riconosciuta.

Rilascio titolo congiunto

Titolo normale

Direttore del Corso

Faggioni Francesca

PIANO DELLE ATTIVITA' FORMATIVE

(Insegnamenti, Seminari di studio e di ricerca, Stage, Prova finale)

Anno	Denominazione	SSD	CFU	Ore	Tipo Att.	Lingua
1	21210283 - Aspetti legali, smart contract, aspetti regolatori e ICO	IUS/04	2	-	AP	ITA
1	21210282 - Blockchain: applicazioni nei business e nelle funzioni d'impresa	SECS-P/08	2	-	AP	ITA
1	21210280 - E-business models	SECS-P/08	1	-	AP	ITA
1	21210285 - Laboratorio: utilizzo della piattaforma blockchain	SECS-P/08	2	-	AP	ITA
1	21210284 - Progettazione di una strategia in blockchain	SECS-P/08	2	-	AP	ITA
1	21210281 - Tecnologia blockchain – nozioni di base	SECS-P/08	1	-	AP	ITA

OBIETTIVI FORMATIVI

21210283 - Aspetti legali, smart contract, aspetti regolatori e ICO

Italiano

Normativa di riferimento a supporto e a tutela della privacy, AML, diritto d'autore, Finthec, ICO.

Inglese

Reference legislation to support and protect privacy, AML, copyright, Finthec, ICO.

21210282 - Blockchain: applicazioni nei business e nelle funzioni d'impresa

Italiano

Analisi dei diversi ambiti di applicazione su Industria, Medical, Legal, Culture, Arte, Fashion e delle funzioni aziendali potenzialmente interessate.

Inglese

Analysis of the different areas of application on Industry, Medical, Legal, Culture, Art, Fashion and of the potentially interested company functions.

21210280 - E-business models

Italiano

Evoluzione dei modelli di business con l'avvento delle nuove tecnologie, Internet e piattaforme di e-business ed e-commerce.

Inglese

Evolution of business models with the advent of new technologies, the Internet and e-business and e-commerce platforms.

21210285 - Laboratorio: utilizzo della piattaforma blockchain

Italiano

Project work e lavori di gruppo. Realizzazione del proprio libretto di competenze.

Inglese

Project work and group work. Creation of your own skills booklet.

21210284 - Progettazione di una strategia in blockchain

Italiano

Valutazione fattibilità e sostenibilità (punti di forza e criticità) della blockchain per il business model di riferimento, identificazione degli elementi fondanti la strategia con blockchain.

Inglese

Evaluation of the feasibility and sustainability (strengths and weaknesses) of the blockchain for the reference business model, identification of the founding elements of the strategy with blockchain.

21210281 - Tecnologia blockchain – nozioni di base

Italiano

Blockchain, nascita, evoluzione da criptovaluta a strumento digitale, crittografia e funzionamento, introduzione agli smart contract, Ethereum, Hyperledger ed altre blockchain.

Inglese

Blockchain, birth, evolution from cryptocurrency to digital tool, cryptography and operation, introduction to smart contracts, Ethereum, Hyperledger and other blockchains.