# Workshop

**MAR-APR 2023** 

# IMPRESA BLOCKCHAIN

Percorso formativo in 7 workshop per sviluppare il business aziendale









# PER CRESCERE INSIEME

Gli sviluppi della transizione digitale in Italia assumono ogni anno un'importanza maggiore. Aumentano le aziende, infatti, che utilizzano i nuovi strumenti per incrementare il proprio business.

La formazione, pertanto, diventa sempre di più una delle leve fondamentali per accompagnare la crescita digitale delle imprese, favorendone in questo modo il loro rafforzamento in mercati fortemente competitivi.

Per questo motivo Federlazio, dopo il successo di "Pillole di Futuro", un ciclo di workshop sui megatrend strategici al quale hanno partecipato moltissime aziende, promuove "Impresa Blockchain", percorso intensivo in sette appuntamenti per conoscere nel dettaglio questa nuova tecnologia, acquisirne le competenze più rilevanti, comprenderne il potenziale commerciale per applicarlo al business aziendale.





presenta

# "Impresa Blockchain"

Percorso formativo in 7 workshop per conoscere la tecnologia Blockchain, acquisire le competenze fondamentali, comprenderne il potenziale commerciale per applicarlo al business aziendale.

in partnership con







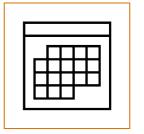
#### **WORKSHOP**

7 incontri da 3 ore ciascuno, con cadenza settimanale, per complessive 21 ore



#### **ORARIO**

ore 10-13 / 16-19



#### **CALENDARIO LEZIONI**

Start: 18.03.2023



## MODALITÀ DI FREQUENZA

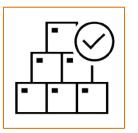
erogazione in live streaming nel **Campus Virtuale** della Scuola con accesso riservato tramite credenziali personali





#### **ACCOUNT PERSONALE**

Accesso all'area riservata per usufruire dei contenuti didattici erogati in diretta live streaming



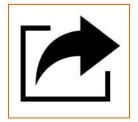
#### LEZIONI REGISTRATE

Opportunità di rivedere in totale autonomia la lezione che viene integralmente registrata per consentire ulteriori approfondimenti e svolgere attività di self-learning.



#### **ARCHIVIO DIDATTICO**

Disponibilità delle Slides del docente e di eventuali materiali didattici integrativi



#### CONDIVISIONE

Funzione "shared notes" per condividere con i colleghi e i docenti informazioni, link, note e opportunità



Modulo 1: Introduzione alla Blockchain sabato 18 marzo 2023 dalle 10 alle 13

Modulo 2: Blockchain pubbliche e private venerdì 24 marzo dalle 16 alle 19

Modulo 3: Gli Smart Contract venerdì 31 marzo dalle 16 alle 19

Modulo 4: Le basi della DeFi giovedì 6 aprile dalle 16 alle 19

Modulo 5: Regolamentazione legale venerdì 14 aprile dalle 16 alle 19

Modulo 6: NFT e Metaverso venerdì 21 aprile dalle 16 alle 19

Modulo 7: Blockchain for Business venerdì 28 aprile dalle 16 alle 19



#### **WORKSHOP 1 Introduzione alla Blockchain**

Docente Gian Luca Comandini (3h)

#### Storia economica

- Storia della moneta
- Crisi del 2008
- Concetto di Trust
- Cronistoria di Bitcoin

#### Introduzione a Bitcoin

- Chi è Satoshi Nakamoto
- Protocollo Bitcoin
- White Paper: a peer-to-peer e-cash system

#### Introduzione alla Blockchain

- Crittografia alla base
- La tecnologia Blockchain
- Smart Contract
- Altre applicazioni



# WORKSHOP 2 Blockchain pubbliche e private

Docente **Domenico Barra (3h)** 

- Blockchain pubblica Vs Blockchain privata
- Bitcoin & Ethereum
- Solana
- DLT: Distributed Ledger Technology
- Organizzazione delle informazioni
- I limiti di DLT e blockchain private
- Immutabilità dei dati

#### **WORKSHOP 3 Gli Smart Contract**

Docente **Domenico Barra (3h)** 

- Gli Smart Contract: cosa sono e dove si applicano
- Differenze rispetto ai contratti tradizionali: pro e contro
- Sicurezza ed auditing
- Casi d'uso
- Gli oracoli: chi li crea e relative problematiche
- IoT: tecnologia complementare



#### **WORKSHOP 4 Le basi della DeFi**

Docente Luigi Travaglini (3h)

- Che cos'è la DeFi (Decentralized Finance)
- Come nasce la DeFi
- Pro e contro
- ICO e IDO
- Gli Automated Liquidity Provider
- Specifici progetti (landing, derivati e pagamenti)

## **WORKSHOP 5 NFT e METAVERSO**

Docente Gian Luca Comandini (3h)

- Cosa sono gli NFT e come funzionano
- Tipologie di Token
- Caratteristiche di un NFT, tipologie e standard
- Aspetti legali e fiscali
- Come si crea/acquista un NFT
- Nascita, definizione e tipologie del Metaverso
- Casi: arte, moda, musica, diritto d'autore, sport, gaming, Play to Earn.



# **WORKSHOP 6 Inquadramento Legale**

Docente Avv. Alessandro Ghiani (3h)

- Le fonti specifiche del diritto collegate all'uso del protocollo Bitcoin
- Le norme italiane di riferimento
- Le norme europee AML KYC e regolamenti cryptoassets
- Profili di diritto comparato europeo
- Criptovalute e classificazione dei token
- Smart contract e smart legal contract
- Accenni GDPR e compliance protocolli blockchain
- Gli approcci degli enti regolatori: Consob e Agenzia delle Entrate
- Casi pratici di accertamento

#### **WORKSHOP 7 Blockchain & Business**

Docente Pierpaolo Foderà (3h)

- Il passaggio dal Bitcoin all'enterprise
- Interazione della Blockchain «non fintech» con altre tecnologie
- I più rilevanti casi di verticalizzazioni B2B e B2C
- Trend internazionali
- Applicazioni enterprise per lo sviluppo business



Direttore di The Blockchain Management School, è tra i primi e più noti divulgatori tecnologici italiani. Ha co-fondato l'Associazione di categoria **Assobit**, ed è stato Membro della Task Force per la Strategia Nazionale Blockchain del Ministero dello Sviluppo Economico (MISE), Professore con cattedra in Blockchain presso l'Università Guglielmo Marconi, Docente del Corso di Eccellenza in Blockchain presso l'Università degli Studi di Macerata, è editore di Cointelegraph Italy. Inserito da **Forbes** nella classifica degli Under30 più influenti leader del futuro e da **Millionaire** tra i 15 giovani italiani che cambieranno il paese, è autore del Best Seller "Da Zero alla Luna" e di "L'uomo più ricco del mondo" edito da Rizzoli.



GIAN LUCA

COMANDINI



Nel 2014 si appassiona alla Blockchain e alle tecnologie a registro distribuito.

Dopo esperienze come Senior

Consultant in Unisys e Architect e
Project Manager per European
Commission, diventa Chief
Technology Officer prima e
Technology Advisor dopo per
GreenVulcano Technologies e
H2020 Research and Innovation
Expert per European Commission.

Co-Founder nel 2017 di ADAMANTIC, attiva nel panorama Blockchain e IoT, di cui è attualmente CTO.



DOMENICO **BARRA** 



Si avvicina al mondo Bitcoin fin dal 2014. Coltiva la sua passione per l'ecosistema Blockchain e Criptovalute in parallelo a tutto il suo percorso di studi, approfondendo sempre più il mondo del mining, delle altcoin e della finanza decentralizzata. Laureato in **Economia & Management** 

Laureato in **Economia & Management**presso l'Università LUISS Guido Carli,
con un **Master in Blockchain**Technology & Management.

Nel 2017 fonda Handy Crypto, gruppo di assistenza e formazione in ambito Criptovalute. Attualmente è Business Strategist presso Coinbar S.p.A e Co-founder del gruppo Merkletribe.



LUIGI **TRAVAGLINI** 



Avvocato Cassazionista con esperienza specifica in advisory legale per progetti blockchain e criptovalute.

Scrittore e visionario, startupper innovativo con l'obiettivo di rivoluzionare il concetto del "Trust" nella società dell'informazione attraverso l'utilizzo di A.I. e Blockchain. Evangelista della materia blockchain, è Speaker in panel, convegni, lezioni universitarie e masterclass.

Co-founder di Bloc Digital Lawtech
Firm, cultore della materia presso
UNINT - Università per gli studi
internazionali di Roma, ha
recentemente pubblicato il volume
"Blockchain linee guida, dai casi
pratici alla regolamentazione",
Giappichelli editore



ALESSANDRO **GHIANI** 



Dal 2017 **CEO di ADAMANTIC**, loT & Blockchain Solutions, azienda specializzata nella realizzazione di soluzioni basate su tecnologia blockchain rivolte al settore enterprise.

Già Business Unit Manager in Alliance Group e Partner di LHS Group, è stato anche Business Development and Professional Services Manager per GreenVulcano Technologies.

Membro del Consiglio Nazionale dell'Associazione Italia4Blockchan e Rappresentante per il Lazio.



PIERPAOLO FODERA'



## Percorso formativo completo (minimo 10 iscritti)

#### Quota individuale di partecipazione a listino:

• € 1.800,00 + iva

#### Quota individuale riservata ai Soci Federlazio:

• € 1.200,00 + iva

Dal 2° iscritto della stessa azienda: 10% di ulteriore sconto

## Workshop singoli (minimo 8 iscritti)

#### Quota individuale di partecipazione a listino:

• € 250,00 + iva

#### Quota individuale riservata ai Soci Federlazio:

• € 190,00 + iva



# Modalità A per iscriversi al percorso

- Visita la pagina web: <u>www.theblockchainmanagementschool.it/impresa-blockchain-federlazio</u>
- 2. **Compila il form d' iscrizione** per ricevere al tuo indirizzo di posta elettronica la mail con allegato il modulo d'iscrizione.
- 3. **Scarica il modulo d'iscrizione** per compilarlo e inviarlo all'indirizzo segreteria@ateneoimpresa.it per finalizzare la tua adesione al corso.

Modalità B per iscriversi al percorso

- I. Visita il sito <u>www.federlazio.it</u> e clicca sul box "Impresa Blockchain per crescere insieme" che trovi nella sezione IN PRIMO PIANO.
- 2. **Compila il form d' iscrizione** per ricevere sul tuo indirizzo di posta elettronica la mail con allegato il modulo d'iscrizione.
- 3. **Scarica il modulo d'iscrizione** per compilarlo e inviarlo all'indirizzo segreteria@ateneoimpresa.it per finalizzare la tua adesione al corso.



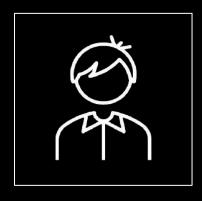
# **IL PARTNER**

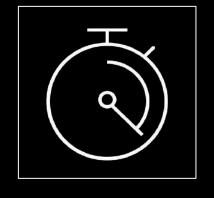


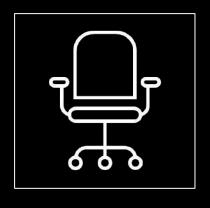
LA PRIMA SCUOLA DI ALTA SPECIALIZZAZIONE IN ITALIA DEDICATA ESCLUSIVAMENTE ALLA BLOCKCHAIN

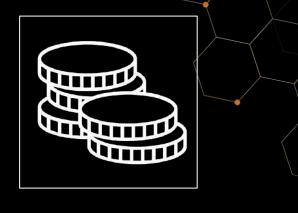


# FONDAZIONE ATENEO IMPRESA 32 ANNI DI STORIA... IN NUMERI.









18.152

Ex Allievi,
oggi Manager,
Imprenditori
& Professionisti

135.833

Ore di Formazione

756

Aziende Partner

4.424.000

Euro erogati in Borse di studio e contributi didattici



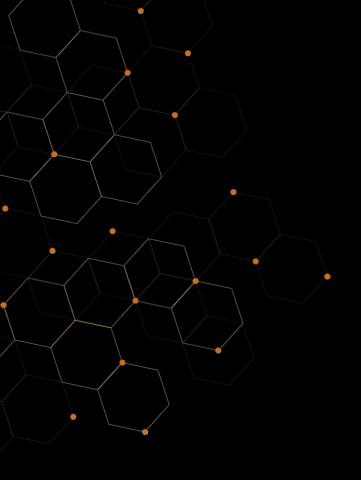




+ 500 giovani, professionisti, manager e imprenditori formati in blockchain

The Blockchain Management School affianca le aziende offrendo "Percorsi formativi su misura", progettando format ad hoc e finalizzazione dei contenuti per lo specifico mercato in cui opera l'impresa.

PER INFO didattica@ateneoimpresa.it - T. 06 54912353





# PER CRESCERE INSIEME

FEDERLAZIO BUSINESS CENTER Via Cornelia, 498 - 00166 Roma Tel. +39 06 549121

Segreteria generale: federlazio@federlazio.it PEC: federlazio@pec.federlazio.it

