



BLOCKCHAIN ELITE

**500 ORE DI FORMAZIONE
TEORICA E PRATICA**

Obiettivi

La **rivoluzione digitale** ha come prima conseguenza la trasformazione radicale del paradigma tecnologico.

Le opportunità offerte dal design digitale sono meravigliose.

La tecnologia Blockchain è uno dei pilastri di questa rivoluzione. Essendo fondamentalmente una **tecnologia sociale** ha delle ripercussioni enormi su come viene costruita e concepita la realtà che ci aspetta.

La nostra futura casa!

La disintermediazione fiduciaria porta a perseguire e realizzare concretamente l'ideale di **uguaglianza** tra gli individui. Uno vale Uno e le opportunità sono costantemente e orizzontalmente disponibili per essere colte da chiunque.

Con la tecnologia abbiamo gravemente ferito il nostro pianeta. Ora con la tecnologia digitale possiamo curarlo e salvarlo.

La tecnologia Blockchain è capace di creare eco-sistemi in grado di favorire e sviluppare economie circolari capaci di conciliare un **benessere** diffuso con la **sostenibilità** dell'ambiente e la cura di **relazioni** interpersonali di valore.

Conoscere e sviluppare questa tecnologia significa avere la forza e la consapevolezza di essere inclusi in uno dei tanti ambiti professionali che il nuovo habitat digitale richiede.

Impareremo ad usare questi strumenti per rivolgerli esclusivamente a migliorare **la vita** e l'agire delle **persone**.

Il digitale rende obsolete tante professioni ma ne crea di nuove. E' la storia dell'uomo! Diventa indispensabile **adeguarsi** per evitare di ritrovarsi in una situazione di esclusione e di irrilevanza.

Perché la tecnologia **Blockchain?**

- Più ricercata al mondo
 - Più alta remunerazione
 - Più investimenti al mondo
 - Più alto livello di espansione
 - Più alto livello di trasversalità
 - Più alto numero di progetti avviati
- 

Opportunità Professionali

Nel 2023 - 2025 mancano in Italia **150.000** professionisti del digitale con incrementi del **20%** nei prossimi anni. In ambito Blockchain queste sono le specialistiche più ricercate:

- Blockchain developer
- Blockchain designer and project manager
- Blockchain data scientist
- Blockchain specialist and technical recruiter
- Blockchain marketing specialist
- Blockchain energy manager
- Blockchain agrifood and quality engineer
- Blockchain legal expert
- Blockchain nella Pubblica Amministrazione
- Blockchain security analyst
- Blockchain health manager





Domanda ed Offerta

Secondo una ricerca di LinkedIn Learning, le competenze Blockchain sono le più **ricercate** dalle aziende mondiali in questo 2023.

- Lo studio rileva come la domanda superi di gran lunga l'offerta.
- Tenendo presente che nel 2019, la figura dell'esperto Blockchain non era nemmeno in classifica tra le figure professionali più richieste, è evidente la rapidità con cui la tecnologia sta penetrando nel tessuto economico di ogni singolo Paese.
- Paesi come gli Stati Uniti, Regno Unito, Francia, Germania e Australia sono alla **ricerca di programmatori** Blockchain. Anche in Italia la ricerca è altissima.
- Colossi come Oracle, JP Morgan Chase, Microsoft, Amazon e American Express, solo per citarne alcuni, hanno capito subito l'importanza e la carica innovativa della tecnologia, destinando ingenti risorse per il suo sviluppo.
- Nel giro di pochi anni la tecnologia Blockchain si è imposta rispetto ad altre tecnologie emergenti, come realtà aumentata, realtà virtuale e AI.
- Gli esperti stimano che entro il **2023** la spesa globale in tecnologia Blockchain raggiungerà i **12,4 miliardi di dollari**. In Europa sui **3 miliardi**.

Aspettative di guadagno

I Blockchain developer sono tra i professionisti con i più alti guadagni nell'industria tecnologica e guadagnano tanto quanto i migliori sviluppatori di intelligenza artificiale e più degli ingegneri in qualsiasi altro campo.

In media gli ingegneri Blockchain guadagnano tra i **150.000\$ e 200.000\$** annui. A Londra sui **90.000€**. In Italia mediamente sui **50.000€**. Amazon, Facebook, IBM e Microsoft hanno iniziato a lavorare sui loro progetti Blockchain e pagheranno grandi somme ad esperti in queste aree.

Negli Usa con soli tre anni di esperienza gli stipendi medi sono di circa **120.000\$**.

Il numero di posizioni legate alla Blockchain ha avuto un aumento del **300%** dal 2018.

Il mercato non riesce a far fronte velocemente: la domanda ha superato l'offerta, con il risultato che i compensi offerti sono saliti di pari passo. Le aziende cercano tecnici che abbiano una preparazione specifica sulla Blockchain. Il linguaggio di programmazione più richiesto è il Solidity.



Svolgimento formazione

- Il corso si svolge in FAD (Formazione A Distanza).
- Indispensabile uso di webcam (sempre accesa) e microfono.
- I docenti sono tra i massimi professionisti in ambito Blockchain.
- Aule minimo **15** corsisti, massimo **25**.
- **500** ore di formazione teorica e pratica (**375** serale), più **100** ore di esercizi a casa, **6** mesi di corso.
- **4** ore al giorno dal lunedì al venerdì (corso serale **3** ore senza pause).
- Le lezioni sono condotte contemporaneamente da più docenti.
- Alla fine di ciascuna materia possono esserci test di valutazione apprendimento.
- All'inizio tutti gli allievi del corso creano i loro wallet in Bitcoin, Ether, AG8 e Quadrans.
- I docenti possono integrare o rinforzare gli argomenti anche oltre le ore stabilite.
- Importante account social per gli allievi: LinkedIn, Twitter, Facebook, Instagram.
- Importante account app messaggistica: Signal, Telegram, WhatsApp.

Promozione corso

- Il responsabile della comunicazione è **Luca Orlandini**.
- Tutte le informazioni sono presenti in una landing page su dominio dedicato.
- Nel sito ufficiale di EvoDigitale sono riportate date e aggiornamenti.
- Verrà attivato un **Numero Verde**.
- Un **centralino in Italia** risponderà dalle **08:00** alle **20:00**, **7** giorni su **7**.
- Campagne social su Facebook, Instagram, LinkedIn, Twitch, YouTube, Spotify.
- Partecipano al progetto aziende leader italiane e internazionali che forniscono borse di studio, materiali e testimonianze. Queste sono portatrici di interesse per gli allievi che reputano possano entrare a far parte dei loro team di sviluppo.
- Alcune lezioni sono svolte in inglese. Se necessario è presente un traduttore.

BLOCKCHAIN
ELITE



Competenze Acquisite

- Concetto applicato di design digitale
- Reti e protocolli
- Approccio by design alla Cybersecurity
- Database SQL e NoSQL
- Teoria dei giochi
- Teoria della moneta
- Sistemi distribuiti e BFT
- Crittografia
- Bitcoin
- Ethereum
- Piattaforma AtromG8
- Smart contract
- Solidity
- Project management
- IoT, IoE e smart building
- DeFi e DAO
- NFT, fiscalità e Antiriciclaggio



**BLOCKCHAIN
ELITE**

Docenti



**ERALDO
VACCARGIU**



**WILLIAM
NONNIS**



**GIACOMO
ZUCCO**



**MARCO
CROTTA**



**REANDO
VESHI**



**COSTANZA
MATTEUZZI**



**LUCA
ORLANDINI**



**MATTEO
FLORA**



**MARCO TULLIO
GIORDANO**



**FILOMENA
MAGGINO**



**SILVIA
BOSSIO**



**MASSIMO
CHIRIATTI**



**MILIVOJE
BATISTA**



**ANGELO
TOFALO**

**BLOCKCHAIN
ELITE**





Introduzione al corso 4 ore

Spiegazione dei metodi e delle modalità con cui sono svolte le lezioni. La logica e l'importanza di ogni singola materia per una corretta e completa padronanza della tecnologia Blockchain. Presentazione dei docenti e delle loro esperienze. Ogni allievo attiva i propri wallet (Bitcoin, Ethereum, AG8 e Quadrans) con l'aiuto e la supervisione dei docenti.



MATTEO FLORA



GIACOMO ZUCCO



FILOMENA MAGGINO



MARCO CROTTA



SILVIA BOSSIO



RICCARDO G. FREGA



MASSIMO CHIRATTI



MILIVOJE BATISTA



MARCO TULLIO GIORDANO



GABRIELE FERRERI



ANTONIO BRAMANTE



PIERLUIGI TURLA



LUCA ORLANDINI



ALESSANDRA MAGGIO



REARNO VESHI



GIUSEPPE MICELI



IVAN ORLANDO



SELENE GIUPPONI



ANGELO TOFALO



DAVIDE COSTA



MARGARET ANTONICELLI



RICCARDO ALLEGRONE



LUIGI GABRIELE



LEONARDO ALAIMO



ERALDO VACCARGIU



COSTANZA MATTEUZZI



WILLIAM NONNIS

Eco-sostenibilità e benessere **12 ore**

Concetto di benessere nell'era digitale. Come misurare il benessere.

Lo sviluppo sostenibile. La qualità della vita. Inquinamento ambientale e dell'habitat digitale. La consapevolezza del rischio.

Come investire nel buon vivere analogico e digitale.

Il malessere dell'irrelevanza e come superarla con le opportunità del digitale.

Rispetto e benessere nella nuova rete di relazioni.

Smart working e aree urbane. La socialità e la DAD.



**FILOMENA
MAGGINO**

Coordinatore del Dipartimento per il Benessere Integrale presso Pontificia Accademia Mariana Internationalis, presidente della cabina di regia Benessere Italia a palazzo Chigi, per le legislature del Governo Conte, allo stesso tempo consigliera del premier Giuseppe Conte.

Componente del Comitato di esperti in materia economica e sociale, istituito dalla presidenza del Consiglio dei ministri per fronteggiare la fase 2 dell'emergenza Covid.

Professoressa di Statistica sociale all'Università Sapienza di Roma, direttrice della rivista scientifica internazionale Social Indicators Research e dell'Enciclopedia sulla ricerca nel campo della qualità della vita e del benessere. Presidente e co-fondatore dell'Associazione Italiana per gli Studi sulla Qualità della Vita (AIQUAV). E' stata presidente della International Society for Quality-of-Life Studies (ISQOLS) e presidente e organizzatore di due ISQOLS conferenze (Firenze, 2009; Venezia, 2012). Membro della Segreteria dell'Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile (ASviS), responsabile della gestione degli indicatori per il monitoraggio dello Sviluppo Sostenibile in Italia. Direttore scientifico e co-fondatore del Cyber Security and International Relations Laboratory (CIRLab). Direttore Scientifico e fondatore del Laboratorio di Statistica per la Ricerca in ambito Sociale ed Economico (StaRSE). Direttore della sezione "Macroscopio".

**BLOCKCHAIN
ELITE**



partecipano



Concetto di digitale 4 ore

Tecnologia di 3° ordine. 3 pilastri: tecnologia Blockchain, Intelligenza Artificiale, IoT. Infosfera, OnLife, iperstoria, etica, approccio antropocentrico. Opportunità, vincoli, design. IoE e l'importanza di una governance.



**BLOCKCHAIN
ELITE**



**ERALDO
VACCARGIU**

Direttore Blockchain Elite. Co-Founder e presidente EvoDigitale. È un analista programmatore. AtromG8 board. Quadrans Evangelists. Ha lavorato per importanti società internazionali tra cui Gruppo COIN S.p.A., Alcoa S.p.A., CeGeKa S.p.A. È un esperto in linguaggi OOP client e server e database relazionali. Sviluppa soluzioni con sistemi decentralizzati e distribuiti. UX e UI designer. Consulente e formatore, si occupa da diversi anni di Blockchain, Smart Contract, IoT, AI, crittografia, habitat digitale e interazioni con l'Uomo.



**WILLIAM
NONNIS**

Analista tecnico operativo per la digitalizzazione e innovazione alla Presidenza del Consiglio dei Ministri, struttura di Missione PNRR. È stato Full Stack & Blockchain Developer al Ministero della Difesa e in ENEA. Da circa un ventennio si occupa di sviluppo software e Web applications. Dal 2012 studia, progetta e sviluppa Blockchain. Riconosciuto tra i 10 Top Influencer Blockchain Developer. Nel 2021 premiato da ANGI e la Presidenza del Consiglio, come eccellenza Italiana in ambito Blockchain e Innovazione Digitale. È conosciuto come il "purista della Blockchain".

partecipano



Una Rete di opportunità e pericoli **12 ore**

Come funziona la rete e come usarla a nostro vantaggio.
Social media. Concetto liquido di realtà, echo chamber
e i BIAS. Personal reputation, Fake news, infodemia.
Algoritmi e regole.
Etica nel digitale e fairness degli algoritmi.
Macchine e umani. Haters, troll.
3° legge di Zuboff.



**MATTEO
FLORA**

Professore (a.c.) in Corporate Reputation & Business Storytelling ed in Data Driven Strategies, ha fondato The Fool, la società italiana leader di Customer Insight per aumentare Valore e Reputazione, e co-fondato la Legal-Tech company LT42 per la creazione di Data-Automation Legale e lo Studio Legale 42 Law Firm dove informatici e legali guidano processi di Digital Trasformation.

Presidente di PermessoNegato APS, l'Associazione no-profit di promozione sociale che si occupa del supporto tecnologico alle vittime di Pornografia Non-Consensuale (Revenge Porn) e ha co-fondato il Centro Hermes per la Trasparenza e i Diritti Digitali.

E' stato Future Leader IVLP del Dipartimento di Stato USA sotto Amministrazione Obama nel programma "Combating Cybercrime", editorialista, Keynote Panelist, Podcaster per Forbes, e presenta ogni giorno Ciao Internet! una seguita video-rubrica giornaliera in cui parla di Algoritmi e Regole che Governano Macchine ed Umani.

**BLOCKCHAIN
ELITE**



partecipano





Database 40 ore

Centralizzati e distribuiti. SQL e NO-SQL. Progettazione e realizzazione. Analisi dei requisiti, progettazione concettuale, logica e fisica. Modelli: classe e istanza. Modelli relazionali: attributi, tipologie di relazioni, insiemi e sottoinsiemi, vincoli, ridondanze, atomicità, integrità referenziali, aggregazione e raggruppamenti.

Linguaggio SQL: definizione dati, domini, schemi, database, tabelle, viste. Comandi SQL: DDL, DQL, DML, DCL. Transazioni e log. Stored procedures, functions, trigger, dataset temporanei. Programmare SQL. SQL injection. Amministrazione database.

Dati: patrimonio aziendale, cryptoasset. Approccio data driven. Dai dati grezzi alle informazioni di valore: descrittivi, predittivi, prescrittivi, data monetization, DMP, proactive maintenance.

Fonti: interne (operazionali, warehouse, data mart, ad hoc), esterne. Tecnologie legacy. Tipi di supporto: RDBMS (SMP, MPP). Tipi di struttura: strutturati, destrutturati, semistrutturati, metadati, analisi del sentiment, document-term, matrix.

Provenienza dati: operatori, IoT. Qualità dei dati: completezza, consistenza, accuratezza, duplicazioni, constraints. Ciclo di vita: data ingestion, storage, appliance, consolidation, trasformazione, analisi. Stream analytics, proactive maintenance, Business intelligence. Data warehouse e data lake: schemi on road e on write. Big data: 3 V, lambda architecture, HDFS.

Database 40 ore

NoSQL: quando usarli, come funzionano.

Volume dati, latenza, disponibilità.

Protocollo JSON, Tipologie: Key-Value, Column Family, Document Database, Graph Database.



**ERALDO
VACCARGIU**



**WILLIAM
NONNIS**

Direttore Blockchain Elite. Co-Founder e presidente EvoDigitale. È un analista programmatore. AtromG8 board. Quadrans Evangelists. Ha lavorato per importanti società internazionali tra cui Gruppo COIN S.p.A., Alcoa S.p.A., CeGeKa S.p.A. E' un esperto in linguaggi OOP client e server e database relazionali. Sviluppa soluzioni con sistemi decentralizzati e distribuiti. UX e UI designer. Consulente e formatore, si occupa da diversi anni di Blockchain, Smart Contract, IoT, AI, crittografia, habitat digitale e interazioni con l'Uomo.

Analista tecnico operativo per la digitalizzazione e innovazione alla Presidenza del Consiglio dei Ministri, struttura di Missione PNRR. È stato Full Stack & Blockchain Developer al Ministero della Difesa e in ENEA. Da circa un ventennio si occupa di sviluppo software e Web applications. Dal 2012 studia, progetta e sviluppa Blockchain. Riconosciuto tra i 10 Top Influencer Blockchain Developer. Nel 2021 premiato da ANGI e la Presidenza del Consiglio, come eccellenza Italiana in ambito Blockchain e Innovazione Digitale. È conosciuto come il "purista della Blockchain".

**BLOCKCHAIN
ELITE**



partecipano





Open Source 4 ore

Open Source Initiative (OSI), progetto GNU, peer review, differenza tra SW libero e SW gratuito; revisione paritaria, trasparenza, affidabilità.

Brevetti, principio di anteriorità.

Registrazione marchio e proprietà intellettuale.



**COSTANZA
MATTEUZZI**

Avvocato del Foro di Firenze. Membro di FBA LAB, Associazione che si occupa di scienze forensi, e membro di Tsurugi Linux, progetto open source DFIR. Esperta di criminalità informatica di cui si occupa a livello giudiziale e stragiudiziale e protezione dei dati personali. Selezionata dall'Internet Governance Forum, sotto l'egida dell'ONU, come organizzatore, promotore e relatore dell'evento dal titolo "Cybersecurity, Blockchain and Protection of PMI". Scelta dalla Associazione Women4cyber, sotto egida European Cyber Security Organization, per una masterclass col tema "Cyber crime against women and girls" per il capitolo Albania. Autrice di pubblicazioni scientifiche in queste materie. È relatrice in numerosi eventi accreditati dagli Ordini Professionali.

partecipano



Blockchain 20 ore

La macchina della verità, il protocollo di Dio, concetto di trustless.
Tecnologia sociale per la disintermediazione fiduciaria: progetto per il governo delle comunità. I Cypherpunks. Natura pseudonima. Allineamento degli incentivi sociali con quelli personali. Differenze tra centralizzazione, decentralizzazione e distribuzione dei dati. La partita doppia e il libro mastro. Blockchain permissionless pubbliche e Hyperledger. L'architettura a fiducia distribuita e il capitale sociale. Security by design. Decentralizzazione del controllo e della creazione delle informazioni. Blockchain e democrazia energetica. Blockchain e marketing. Scenari futuri.



**WILLIAM
NONNIS**

Analista tecnico operativo per la digitalizzazione e innovazione alla Presidenza del Consiglio dei Ministri, struttura di Missione PNRR. È stato Full Stack & Blockchain Developer al Ministero della Difesa e in ENEA. Da circa un ventennio si occupa di sviluppo software e Web applications. Dal 2012 studia, progetta e sviluppa Blockchain. Riconosciuto tra i 10 Top Influencer Blockchain Developer. Nel 2021 premiato da ANGI e la Presidenza del Consiglio, come eccellenza Italiana in ambito Blockchain e Innovazione Digitale. È conosciuto come il “purista della Blockchain”.



**ERALDO
VACCARGIU**

Direttore Blockchain Elite. Co-Founder e presidente EvoDigitale. È un analista programmatore. AtromG8 board. Quadrans Evangelists. Ha lavorato per importanti società internazionali tra cui Gruppo COIN S.p.A., Alcoa S.p.A., CeGeKa S.p.A. È un esperto in linguaggi OOP client e server e database relazionali. Sviluppa soluzioni con sistemi decentralizzati e distribuiti. UX e UI designer. Consulente e formatore, si occupa da diversi anni di Blockchain, Smart Contract, IoT, AI, crittografia, habitat digitale e interazioni con l'Uomo.

**BLOCKCHAIN
ELITE**



partecipano



Teoria dei giochi 4 ore

Dalla selfishness di Hobbes passando per la mano invisibile di Smith fino alle logiche di gruppo di Nash. Soluzioni che dipendono dalle probabilità e dalle strategie. Giochi a somma zero. Il punto di equilibrio. Agenti difettosi-interferenti egoisti e agenti helper cooperatori. Il dilemma del prigioniero. Il dilemma del viaggiatore. Battaglia dei sessi. Decisioni strategiche e di opinione. Falchi e colombe. Legami strategici tra diversi round. Strategie dominanti. Effetto Macbeth.



**BLOCKCHAIN
ELITE**



**ERALDO
VACCARGIU**

Direttore Blockchain Elite. Co-Founder e presidente EvoDigitale. È un analista programmatore. AtromG8 board. Quadrans Evangelists. Ha lavorato per importanti società internazionali tra cui Gruppo COIN S.p.A., Alcoa S.p.A., CeGeKa S.p.A. E' un esperto in linguaggi OOP client e server e database relazionali. Sviluppa soluzioni con sistemi decentralizzati e distribuiti. UX e UI designer. Consulente e formatore, si occupa da diversi anni di Blockchain, Smart Contract, IoT, AI, crittografia, habitat digitale e interazioni con l'Uomo.



**WILLIAM
NONNIS**

Analista tecnico operativo per la digitalizzazione e innovazione alla Presidenza del Consiglio dei Ministri, struttura di Missione PNRR. È stato Full Stack & Blockchain Developer al Ministero della Difesa e in ENEA. Da circa un ventennio si occupa di sviluppo software e Web applications. Dal 2012 studia, progetta e sviluppa Blockchain. Riconosciuto tra i 10 Top Influencer Blockchain Developer. Nel 2021 premiato da ANGI e la Presidenza del Consiglio, come eccellenza Italiana in ambito Blockchain e Innovazione Digitale. È conosciuto come il "purista della Blockchain".

partecipano



Byzantine Fault Tolerance **12 ore**

Sistemi centralizzati e decentralizzati. Nodi, processi e thread. IPC, protocolli di comunicazione. Http e RPC: Reliability e availability. Trasmissione e comunicazione sincrone e asincrone, dirette e indirette. Broker e Middleware. DLT e State Machine replication. Request method: post, get, put, delete. Idempotenza. Stati globali, locali, tagli e coerenza. Sincronizzazione orologi. Clock al quarzo, atomici, monotonici. UTC, IAT, Drift e Skew. Algoritmi sincronizzazione orologi: NTP, Cristian, Berkeley. Orologi Logici (Lamport clock) e vettoriali. Concetto di consenso e processi di concordanza. Atomic commit, 2PC, ACID, Atomic broadcast. Replica attiva e passiva. CAP. Guasti: CFT e BFT. Safety e Liveness. FLP e lower bound results. Generali bizantini. Consenso sistemi distribuiti. Paxos: proposer, acceptor e learners. Raft: leader, follower e candidate. PBFT vs IBFT: pre-prepare, prepare, commit. Consenso sistema Blockchain: Ledger, nodi validatori, PoW e PoS.



**ERALDO
VACCARGIU**



**ANTONIO
BRAMANTE**

Direttore Blockchain Elite. Co-Founder e presidente EvoDigitale. É un analista programmatore. AtromG8 board. Quadrans Evangelists. Ha lavorato per importanti società internazionali tra cui Gruppo COIN S.p.A., Alcoa S.p.A., CeGeKa S.p.A. E' un esperto in linguaggi OOP client e server e database relazionali. Sviluppa soluzioni con sistemi decentralizzati e distribuiti. UX e UI designer. Consulente e formatore, si occupa da diversi anni di Blockchain, Smart Contract, IoT, AI, crittografia, habitat digitale e interazioni con l'Uomo.

Software developer con background in economia. Laurea in Economia e Finanza alla LUISS Guido Carli. Ha lavorato per Nestlé Italia e Bindi nel controllo di gestione, area commerciale e industriale. Grazie ad una profonda conoscenza dei processi aziendali, nonostante la giovane età, ha preso parte a progetti software nell'area amministrativa, incluso cambio di sistema gestionale che ha coinvolto l'intera azienda. Appassionato di informatica e di sistemi distribuiti sviluppa software innovativi per l'integrazione della Blockchain con strumenti tradizionali.

**BLOCKCHAIN
ELITE**



partecipano



Crittografia 32 ore



BLOCKCHAIN
ELITE

Simmetrica, asimmetrica, one-way, steganografia. Concetto di entropia. Confidenzialità, autenticità, integrità. Algoritmi di cifratura, chiavi di cifratura. Crittografia classica. Algoritmi simmetrici DES, AES. Algoritmi asimmetrici RSA. Crittografia end-to-end. Cifratura a blocchi. Funzione di Eulero. Funzione Mod, logaritmi, fattorizzazione e logaritmi discreti. Sistema PGP. Curva ellittica: algoritmo ECC e funzione Secp256k1. Witness. Firme digitali. Hashing: MD5, SHA-1-2-3, Keccak. Digest ed effetto valanga. Merkle tree. Collisioni. Rainbow tables, salt and pepper. Http vs https, TLS/SSL. Zero-knowledge proof: algoritmi e firme. Crittografia quantistica: cifrario di Vernam. Crittografia e Database. Crittografia omomorfica e i dati sanitari.



**ERALDO
VACCARGIU**

Direttore Blockchain Elite. Co-Founder e presidente EvoDigitale. È un analista programmatore. AtromG8 board. Quadrans Evangelists. Ha lavorato per importanti società internazionali tra cui Gruppo COIN S.p.A., Alcoa S.p.A., CeGeKa S.p.A. E' un esperto in linguaggi OOP client e server e database relazionali. Sviluppa soluzioni con sistemi decentralizzati e distribuiti. UX e UI designer. Consulente e formatore, si occupa da diversi anni di Blockchain, Smart Contract, IoT, AI, crittografia, habitat digitale e interazioni con l'Uomo.



**RICCARDO
ALLEGRONE**

Matematico specializzato in Crittografia, ha recentemente conseguito la Laurea Magistrale in Matematica presso l'Università di Trento con la tesi dal titolo "On Cross-Blockchain Atomic Swaps between Bitcoin and Monero". Precedentemente ha lavorato come ICT Security Intern per un'azienda di Milano e ha conseguito la Laurea in Matematica presso l'Università di Trento. È particolarmente interessato agli aspetti crittografici delle criptovalute e si occupa di analizzare e sviluppare tecniche crittografiche volte a tutelare la privacy degli utenti.

partecipano



Teoria delle reti **4 ore**

Dal Decreto Monti (gennaio 2013) all'Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale (2021), come è evoluta l'architettura di sicurezza cibernetica nazionale e di protezione delle infrastrutture critiche.

Decreto Gentiloni, Decreto Conte, Direttive NIS (1 e 2) nascita, cosa comporta e applicazione.

Il supporto delle Istituzioni - Il ruolo del Ministero della Difesa.

A che punto siamo in Italia attualmente.



**ANGELO
TOFALO**

Ingegnere specializzato in Ingegneria Geotecnica e Idraulica.
Master di II livello in Intelligence e Sicurezza.

Per circa 5 anni ha lavorato alla Progettazione di Opere Strategiche nel settore Sicurezza, stazioni radio base, video sorveglianza, sistemi d'arma e Telecomunicazioni, avendo un elevato livello di NOS. Ha partecipato alla progettazione del TETRA (TERrestrial TRunked RAdio), standard ETSI (European Telecommunications Standards Institute) di comunicazione a onde radio.

È stato per 2 legislazioni Deputato della Repubblica Italiana.

È stato componente del COPASIR, Co-founder del progetto intelligence collettiva che ha l'obiettivo di diffondere la cultura della Sicurezza e di approfondire argomenti del mondo dell'Intelligence e dei Servizi informativi (Servizi segreti).

Da Giugno 2018 fino a febbraio 2021 è stato Sottosegretario al Ministero della Difesa.

Direttore scientifico Cyber Security Italy Foundation.

**BLOCKCHAIN
ELITE**



partecipano





Reti 16 ore

Servizi e protocolli. Lan, Pan, WPan, Ban, Man, Wan, Internet.
Architetture client-server.

Bluetooth e piconet. Commutazione di circuito e di pacchetto:
datastream e datagram. P2P: tipologie, cos'è un peer. P2P mesh,
routing e flooding.

Reti EMule, Torrent, ToR, Protocolli di rete: TCP/IP, UDP, SMTP, Http,
Https, FTP. MBPS XMPP, Websocket. Subnet. Reti autoriparanti.

Hardware di rete: cavi, router, gateway, access point.

Linee asimmetriche e simmetriche.

Rete P2P Bitcoin, nodi e ruoli. Protocollo Stratum, Bitcoin Relay Network,
Fibre, Falcon.



**REANDO
VESHI**

Reando Veshi è un Penetration Tester e Security Researcher con più di 7 anni di esperienza nel mondo InfoSec.

Si è laureato in Ingegneria Informatica all'Università di Padova, dove, dopo aver conseguito la laurea, ha iniziato a lavorare nel mondo della cybersecurity.

Oggi è un Senior Application Security analyst per Oracle a Praga. È il fondatore della community italiana PentestingMadeSimple, dove realizza video e condivide le sue conoscenze su pentesting, hacking e Bug Bounty.

Ha assistito e sviluppato il progetto di sicurezza ParrotOS.

Ha conseguito importanti certificazioni internazionali in ambito security come OSCP, AWAE, eWPT, BPCP, CNSS ed WAPT.

Essendo un appassionato di WebSec, nel tempo libero si occupa di Bug Hunting e di CTF.

partecipano



IoT e smart things 16 ore

Architettura IoT. Da thing a smarthings. Smart city. Smart building. Automotive. Micro-controller e sensori. Differenze tra IoT di consumo e industriale. Tipologie di programmazione. GPIO pins, PWM e pin analogici. Protocolli: Ethernet, Wifi, PowerLine, KNX, X10, Z-Wave, ZigBee, Thread, Bluetooth, Infrarossi, Dali, Wemo, CoCo, Insteon. MQTT protocol, Node-red. CoAP, NodeMCU. Relazioni tra Big Data e IoT. IoT communication model, Firmware. Software vs hardware serial. IoT devices. 5G LTE Narrowband, IoT in 5G mobile tech. Security: Event-Driven, Privacy, Security, cases. Audit IoT: Pentesting, Cloud part. IoT pentesting tools, Embedded devices. Radio communication. RFID, droni.

Reando Veshi è un Penetration Tester e Security Researcher con più di 7 anni di esperienza nel mondo InfoSec.

Si è laureato in Ingegneria Informatica all'Università di Padova, dove, dopo aver conseguito la laurea, ha iniziato a lavorare nel mondo della cybersecurity.

Oggi è un Senior Application Security analyst per Oracle a Praga. È il fondatore della community italiana PentestingMadeSimple, dove realizza video e condivide le sue conoscenze su pentesting, hacking e Bug Bounty.

Ha assistito e sviluppato il progetto di sicurezza ParrotOS.

Ha conseguito importanti certificazioni internazionali in ambito security come OSCP, AWAE, eWPT, BPCP, CNSS ed WAPT.

Essendo un appassionato di WebSec, nel tempo libero si occupa di Bug Hunting e di CTF.



**REANDO
VESHI**

**BLOCKCHAIN
ELITE**



partecipano





Cybersecurity 28 ore

Concetto di sicurezza e minaccia. Virus, trojan, adware, BlueSmack, botnet, ransomware, malware, spyware, phishing, exploit, spamming, XSS, LFI, credential stuffing.

Malvertisement, social engineering, IoT/Scada hacking, SQL injection, command injection.

Antivirus, firewall. Man in the middle.

Attacchi Denial of Service, BDoS.

Analisi vulnerabilità: ruolo dell'utente. Approccio generale al rischio.

Humint e infrastrutture critiche.

Osint: fonti pubbliche per analisi.

Transaction security, cloud, messaging security, mobile security.



**REANDO
VESHI**

Reando Veshi è un Penetration Tester e Security Researcher con più di 7 anni di esperienza nel mondo InfoSec.

Si è laureato in Ingegneria Informatica all'Università di Padova, dove, dopo aver conseguito la laurea, ha iniziato a lavorare nel mondo della cybersecurity.

Oggi è un Senior Application Security analyst per Oracle a Praga.

È il fondatore della community italiana PentestingMadeSimple, dove realizza video e condivide le sue conoscenze su pentesting, hacking e Bug Bounty.

Ha assistito e sviluppato il progetto di sicurezza ParrotOS.

Ha conseguito importanti certificazioni internazionali in ambito security come OSCP, AWAE, eWPT, BPCP, CNSS ed WAPT.

Essendo un appassionato di WebSec, nel tempo libero si occupa di Bug Hunting e di CTF.

partecipano



Linux 8 ore

Kernel e varie distribuzioni. Installazione.

Filesystem e partizioni. User e superuser. Shell e Bash.

Ambiente grafico. Telnet.

Muoversi nel filesystem: gestire directory e file.

Processo di boot e amministrazione ordinaria.

Installazione programmi: RPM.

I processi. Automazione e schedulazione.

Configurazione e gestione di reti. Servizi internet.



**MARCO
CROTTA**

Blockchain Expert & Consultant at Blockchain Caffè.

Diventa informatico a 12 anni quando impara a programmare da autodidatta il suo C=64, e finisce per laurearsi all'Università di Milano Bicocca, dove poi rimane come ricercatore per quasi un anno.

Già durante gli studi segue diversi progetti come consulente,

successivamente entra nel mondo del lavoro nel settore reti-telecomunicazioni e sicurezza, per cui ha partecipato allo sviluppo di progetti di sicurezza per Magistratura e Forze dell'Ordine.

Attivo da alcuni anni nel settore delle cryptovalute, nel 2017 diventa divulgatore col suo canale youtube "Blockchain Caffè".

Istruttore per corsi privati ed aziendali, consulente ed Advisor per startups ed ICO in progetti relativi all'applicazione della Blockchain in diversi settori.

**BLOCKCHAIN
ELITE**



partecipano





Intelligenza Artificiale 8 ore

Overview Intelligenza Artificiale con focus business. Principali applicazioni, Evoluzione delle aziende che utilizzano AI, Competenze, figure professionali e organizzazione aziendale, Considerazioni make or buy, Etica aziendale & AI, Impatto sul lavoro.

Come introdurre in azienda l'AI.

Machine Learning: funzionamento dei principali algoritmi di machine learning, spiegandone le meccaniche senza andare nel codice.

Non Supervisionato: clustering, recommender systems.

Supervisionato: principi generali del training supervisionato, linear regression, logistic regression, neural networks.

Programmazione Python su librerie di AI. Applicazioni nei social network.

Etica dell'AI (ai vari livelli: dati, modelli e governance) e Moraltà distribuita nei sistemi multiagenti. Introduzione alla moralità distribuita e infraetica.

Panoramica dei punti di pressione etica.

Rilevanza etica della standardizzazione dell'AI in Europa (CEN CENELEC).



**MASSIMO
CHIRIATTI**

Chief Technical & Innovation Officer in Lenovo.

È stato un dirigente in IBM Italia SpA e ha continue relazioni con i CxO delle più grandi imprese italiane.

Co-estensore del Manifesto Blockchain Italia, membro della commissione di alti esperti nominati dal MiSE per la strategia nazionale sulle tecnologie basate su registri condivisi e sulla tecnologia Blockchain.

Collabora con Il Sole 24 Ore dove pubblica articoli e modera eventi.

partecipano



Bitcoin, storia della moneta 16 ore

Dal baratto fino al Lightning Network. L'economia pre-monetaria. Scambio e divisione del lavoro. Fungibilità nei beni pre-monetari. Risparmio e innovazione tecnologica.

Durabilità nei beni pre-monetari. Limiti del baratto. Nascita del denaro e convergenza monetaria. Scalabilità, divisibilità, portabilità. Centralizzazione e monopolio di fatto. Conio, credito. Instabilità e crisi. Monopolio legale e Banche Centrali. Gold Standard e Fiat Money. Scuola economica austriaca e teoria del ciclo economico. Crisi iperinflattive. Denationalization of money.

Denaro Digitale. Censura finanziaria. Cypherpunk e cash digitale. Esperimenti centralizzati di alternativa monetaria: E-gold, X.com, Lindendollars. Decentralizzazione. Firme digitali e "Proof of Knowledge". David Chaum, esperimento e-cash. Script, atomicità. Puzzle digitali e "Proof of Work". Adam Back, esperimento hashcash. Aggiustamento di difficoltà. Halving e inflazione programmata. Smart Contracts, multi-sig, time-locks. Nick Szabo, esperimento B-Money. Satoshi Nakamoto e la "Timechain". Nascita di Bitcoin.

Blockspace fees e mempool. Limiti di scalabilità e fungibilità. Payment channels. Atomic routing. Lightning Network. Layerizzazione del protocollo. Trade-offs in diversi layers.

BLOCKCHAIN
ELITE



Bitcoin, terminologia 16 ore

Definizione di “Bitcoin”. Differenza tra controllo diretto delle chiavi e credito denominato in bitcoin. Protocollo Bitcoin su diversi layers (LNP/BP) e asset bitcoin (sats). Definizione di “Peer-to-peer”. Consenso globale e locale. Definizione di “Cash”. Scalabilità, divisibilità, fungibilità, finalità, rischio di controparte. Definizione di “Majority of CPU power”.

Evoluzione del mining fino alle ASIC. Attacco “51%”. Definizione di “Node”: differenza tra “generating”, “validating”, “indexing”, “archival”, “pruned”, “signing”, “watching”. Nodi Lightning Network, altri tipi di nodi. Definizione di “Longest chain”. Definizione di “Timestamp”. Differenza tra time-stamping e time-sealing, tipi di prova. Notarizzazione su Bitcoin. Metodo Op_return, pay-to-contract, sign-to-contract. “SPV”: idea originale.

Limiti teorici. Implementazione bloom filters. Rischi locali e rischi globali. Prospettive future. Definizione di “Privacy” nel contesto di Bitcoin. Pseudonymity, chainanalysis, CoinJoin, PayJoin. Privacy nei layers. Offuscamento contro omissione. Definizione di “Consensus”: sociale, di protocollo, di sequenza. Definizioni famose esterne al white-paper. Definizione di “Fork”: hard, soft, evil, user-activated, miner-activated. Repository fork e UTXO-set fork. Sharding ed Extension Blocks.

Definizione di “Wallet”: account fiduciario, software, hardware, gerarchico-deterministico. Componenti di un wallet: key generation, key storage, transaction preparation, coin-selection, fee-estimation, signing, broadcasting, UX. Meme “21 Millions”: storia del concetto, calcolo esatto, unit bias, cambiamenti di politica monetaria.



BLOCKCHAIN
ELITE

Bitcoin, anatomia della Blockchain 12 ore

Descrizione di una catena: genesis, blocchi, fork.

Descrizione di un blocco: header, coinbase, transazioni.

Descrizione di una transazione: versione, input, output, locktime.

Descrizione di un input: ScriptSig, Witness, etc.

Descrizione del linguaggio di Script, Op_codes.

Running Bitcoin 28 ore

Prepararsi a Bitcoin: hardware, Linux, PGP, Bitcoin Core, IBD, TOR.

Comprare Bitcoin: exchanges, JoinMarket, taker-side-mixing. "Hodlare".

Bitcoin: Electrum, cold storage, multisig, hardware wallets.

Spendere Bitcoin: C-lightning, LN spending.

Guadagnare Bitcoin: BTCPay Server.

Minare Bitcoin (non-profit). Mixare Bitcoin: maker-side-mixing.

Connettere Bitcoin: mesh networks, satelliti.



Bitcoin vs “Blockchain” vs “Crypto” 4 ore

Paragone tra mania “Blockchain” e mania “Online”.

Paragone tra mania “Crypto” e mania “Dot-com”.

Leggende su Bitcoin. Troppo volatile, troppo stabile (“stablecoins” vs “tokens”).

Troppo complesso, troppo semplice (Ethereum). Troppo privato, troppo pubblico (Monero, Zcash). Troppo veloce, troppo lento (reversibilità, Litecoin, Bcash).

Discussione su Energivorità di Bitcoin.

Discussione su Bitcoin e quantum computing. Analisi dei casi d’uso “Blockchain”.

Discussione e dibattito su “Bitcoin Maximalism”.



**GIACOMO
ZUCCO**

Uno dei primi divulgatori di Bitcoin in Italia. Milanese, classe 1983. Dopo la maturità classica si è laureato in Fisica all’Università degli Studi di Milano. Nel maggio 2013 ha lasciato la multinazionale Accenture, presso la quale ha lavorato per quattro anni in qualità di Technology Consultant, per dedicarsi a diverse attività imprenditoriali in ambito Bitcoin (Coincapital, Bitsource, GreenAddress, Viveat, Relai). Attivo su tematiche politiche ed economiche, con numerosi contributi per testate giornalistiche e trasmissioni televisive italiane. Dal 2015 dirige la Fondazione no-profit di ricerca BHB Network (oggi nota come LNP/BP Standard Association), che ha supportato lo sviluppo di progetti di standardizzazione come OpenTimestamps, Proofmarshal, BOLT, BDK, RGB, Storm. Nel 2016 ha lanciato la rete internazionale di società di consulenza Blockchainlab, di cui è stato CEO fino ad inizio 2018. Dal 2018 è parte del comitato scientifico di Bcademy, di cui è docente e co-founder.

partecipano



Ethereum 32 ore

Differenze con Bitcoin, macchina di Turing completa. Ether e wei funzioni.
Ethereum virtual machine, il computer mondiale. Wallet. Networks.
EOA e gli account dei contratti, gli account zero.
Le DApp, i client e le specifiche. Parity, Geth, JSON-RPC.
Keccak e gli indirizzi pubblici. ICAP e IBAN. Proposte EIP.
Le transazioni: la struttura e i loro campi, differenze con Bitcoin, RLP.
Transazioni di valuta e di dati. Transazione di creazione di contratto.
Il Nonce: Gap, duplicazioni e conferme. Il gas: gasPrice e gasLimit.
Il consenso in Ethereum: PoW, PoS, gli algoritmi. I Fork.



**MARCO
CROTTA**

Blockchain Expert & Consultant at Blockchain Caffè.
Diventa informatico a 12 anni quando impara a programmare da autodidatta il suo C=64, e finisce per laurearsi all'Università di Milano Bicocca, dove poi rimane come ricercatore per quasi un anno. Già durante gli studi segue diversi progetti come consulente, successivamente entra nel mondo del lavoro nel settore reti-telecomunicazioni e sicurezza, per cui ha partecipato allo sviluppo di progetti di sicurezza per Magistratura e Forze dell'Ordine. Attivo da alcuni anni nel settore delle cryptovalute, nel 2017 diventa divulgatore col suo canale youtube "Blockchain Caffè". Istruttore per corsi privati ed aziendali, consulente ed Advisor per startups ed ICO in progetti relativi all'applicazione della Blockchain in diversi settori.

**BLOCKCHAIN
ELITE**



partecipano



Concetti generali programmazione 32 ore



BLOCKCHAIN
ELITE

Concetto di algoritmo. Diagrammazione a blocchi. Indentazione. Codice sorgente, IDE. Macchine virtuali e portabilità: Byte-code e JVM, CIL e CLR, Dalvik. Linker e debugger. Programmazione strutturata, orientata agli oggetti, funzionale, scripting. Little e Big Endian, Bitwise. Stack dinamici e statici, push e pop. Halting problem, Op_Code e costi computazionali: gas. Heap e garbage collector. Classi: ereditarietà, polimorfismo e incapsulamento. Metodi, costruttori, overload e override. Istanze e oggetti. Variabili, costanti: inferenza, scope, notazioni. Tipi riferimento e valore. Strutture, enumeratori e interfacce. Serializzazione, parsing. Iterazioni e istruzioni di selezione. Repository, versioning, debug, testing, pilot, distribuzione. Approccio top-down. Programmi client, server, device. Reverse engineering e obfuscation. File Exe e DLL.



**ERALDO
VACCARGIU**

Direttore Blockchain Elite. Co-Founder e presidente EvoDigitale. È un analista programmatore. AtromG8 board. Quadrans Evangelists. Ha lavorato per importanti società internazionali tra cui Gruppo COIN S.p.A., Alcoa S.p.A., CeGeKa S.p.A. E' un esperto in linguaggi OOP client e server e database relazionali. Sviluppa soluzioni con sistemi decentralizzati e distribuiti. UX e UI designer. Consulente e formatore, si occupa da diversi anni di Blockchain, Smart Contract, IoT, AI, crittografia, habitat digitale e interazioni con l'Uomo.



**WILLIAM
NONNIS**

Analista tecnico operativo per la digitalizzazione e innovazione alla Presidenza del Consiglio dei Ministri, struttura di Missione PNRR. È stato Full Stack & Blockchain Developer al Ministero della Difesa e in ENEA. Da circa un ventennio si occupa di sviluppo software e Web applications. Dal 2012 studia, progetta e sviluppa Blockchain. Riconosciuto tra i 10 Top Influencer Blockchain Developer. Nel 2021 premiato da ANGI e la Presidenza del Consiglio, come eccellenza Italiana in ambito Blockchain e Innovazione Digitale. È conosciuto come il "purista della Blockchain".

partecipano



Smart Contract 12 ore

Ambienti di sviluppo, aspetti legali.

Ciclo di vita: creazione, atomicità, immutabilità, eliminazione.

Tipologia di linguaggi: funzionali, procedurali.

Gli oracoli: i patterns, autenticazione dei dati.

DApp: backend, frontend, storage, IPFS, Swarm.

DNS e ENS.



**MARCO
CROTTA**

Blockchain Expert & Consultant at Blockchain Caffè.
Diventa informatico a 12 anni quando impara a programmare da autodidatta il suo C=64, e finisce per laurearsi all'Università di Milano Bicocca, dove poi rimane come ricercatore per quasi un anno. Già durante gli studi segue diversi progetti come consulente, successivamente entra nel mondo del lavoro nel settore reti-telecomunicazioni e sicurezza, per cui ha partecipato allo sviluppo di progetti di sicurezza per Magistratura e Forze dell'Ordine. Attivo da alcuni anni nel settore delle cryptovalute, nel 2017 diventa divulgatore col suo canale youtube "Blockchain Caffè". Istruttore per corsi privati ed aziendali, consulente ed Advisor per startups ed ICO in progetti relativi all'applicazione della Blockchain in diversi settori.

**BLOCKCHAIN
ELITE**



partecipano



Solidity 40 ore

Installazione, ambienti di sviluppo. Il compilatore SOLC. Ganache. Libreria WEB3. ABI. Il Pragma. I commenti. Le Variabili: dichiarazione, definizione, valorizzazione. Ambito delle variabili. Variabili di stato. Enumerazioni. Tipi di valore o di riferimento. Tipi di dati. Gli Array. Gli statements condizionali. Le dichiarazioni import. Le iterazioni: while, for, loop, do. Istruzioni Break, Continue, Return. Variabili e funzioni globali. Msg, tx, block, address: attributi e contesti. Oggetti: interfacce e librerie. Funzioni e parametri. Modificatore delle funzioni. Ambito delle funzioni. Il costruttore e il distruttore. Ereditarietà singola e multilivello. Il polimorfismo. Metodi e overload. Gestione degli errori: l'Handling, require, assert, revert. Gli eventi. Invocazione di altri contratti. Considerazioni sul gas e gestione ottimizzata. La sicurezza: le chiamate esterne, dimensionamento delle variabili, DelegateCall, DoS, block.timestamp, le vulnerabilità, tecniche preventive. I Token: fungibilità. Utility, Equity o security, Reward, Asset, Currency. Protocolli ERC-20, ERC-721, ERC-1155. ICO, STO, IEO, IDO.



**MARCO
CROTTA**

Blockchain Expert & Consultant at Blockchain Caffè.
Diventa informatico a 12 anni quando impara a programmare da autodidatta il suo C=64, e finisce per laurearsi all'Università di Milano Bicocca, dove poi rimane come ricercatore per quasi un anno. Già durante gli studi segue diversi progetti come consulente, successivamente entra nel mondo del lavoro nel settore reti-telecomunicazioni e sicurezza, per cui ha partecipato allo sviluppo di progetti di sicurezza per Magistratura e Forze dell'Ordine. Attivo da alcuni anni nel settore delle cryptovalute, nel 2017 diventa divulgatore col suo canale youtube "Blockchain Caffè". Istruttore per corsi privati ed aziendali, consulente ed Advisor per startups ed ICO in progetti relativi all'applicazione della Blockchain in diversi settori.

partecipano



**BLOCKCHAIN
ELITE**

Ecosistema NFT **4 ore**

Come nasce il web 3.0, Ethereum e le Dapps. Differenze tra Fungible e Not Fungible Token. Come si sviluppa il Macrosistema NFT, marketing sugli NFT. NFT & Business - casi d'uso, NFT nel futuro - DeFi & GameFi. Ecosistema, tra collezioni, artisti e marketplace. Come creare un NFT. NFT e psicologia dell'investitore. Analisi di fonti europee, proposta di Regolamento MiCA. Punti essenziali del Regolamento, tipologie di criptoattività e aspetti fiscali. Analisi degli orientamenti forniti dal FATF-GAFI.



**SILVIA
BOSSIO**

È una delle prime donne in Italia ad aver percepito e cavalcato l'ondata tecnologica Bitcoin e Blockchain. Founder & Director The Timist. Chief Operating Officer Chainblock. Community Manager SEED Venture. Co-Founder & CM Crypto Bar. Senior Sales Vodafone. Community Engagement Manager Adriatic Crypto Hub. Community Manager & Blogger. Sales Manager H3G. Founder Terzo Tempo.



**COSTANZA
MATTEUZZI**

Avv. del Foro di Firenze. Membro di FBA LAB, Associazione che si occupa di scienze forensi, e membro di Tsurugi Linux, progetto open source DFIR. Esperta di criminalità informatica di cui si occupa a livello giudiziale e stragiudiziale e protezione dei dati personali. Selezionata dall'Internet Governance Forum, (egida ONU), come organizzatore, relatore dell'evento "Cybersecurity, Blockchain and Protection of PMI". Scelta dalla Associazione Women4cyber, (egida European Cyber Security Organization), per masterclass "Cyber crime against women and girls" capitolo Albania. Autrice di pubblicazioni scientifiche in queste materie. Relatore in numerosi eventi accreditati dagli Ordini Professionali.

**BLOCKCHAIN
ELITE**



partecipano





BLOCKCHAIN
ELITE

NFT, AML e arte 4 ore

Panoramica sul mercato degli NFT (gruppi sui social, case d'asta).

Reati finanziari e uso della tecnologia Blockchain: anonimato e pseudotrasparenza.

Cyber-laundering: inquadramento del fenomeno o Denaro vs Cryptovalute.

Beni vs cripto-asset (Non Fungible Token – NFT) o Utilità vs commodity.

La questione della tracciabilità degli NFT in una prospettiva de iure condendo.

Aspetti tributari e fiscali connessi alla creazione e vendita di NFT.

NFT e diritto d'autore, creatività e originalità.

Diritto morale e diritto patrimoniale, opere originarie e opere derivate.

Tutela dell'opera in ambiente digitale.



**GIUSEPPE
MICELI**

Presidente Osservatorio Italia Antiriciclaggio per l'Arte.
Ha prestato servizio presso i Reparti Scelti Antiterrorismo e i Reparti Speciali di Analisi del Corpo della Guardia di Finanza.
Ha prestato servizio come addetto al Servizio Ragioneria Territoriale dello Stato di Roma.

Laureato alla Sapienza, con tesi sul diritto processuale penale. Docente al Master I Livello in Data Analyst e al Master I Livello in Sicurezza delle reti informatiche dell'Università Niccolò Cusano.
Cultore della materia in Diritto Industriale e Diritto Commerciale presso l'Università degli Studi di Camerino.

partecipano



NFT Developer 4 ore

Differenze tra NFT e FT.

Standard ERC721, ERC165, ERC1155.

IPFS funzionamento, CID, Nodi, Pin e i suoi rischi.

Metadati, Dissezione di un NFT da OpenSea.

Marketplaces: Opensea, The Sandbox e OVR.

Tipologie di NFT: artistico, videogames e altre applicazioni.

NFT a supporto dei singoli Metaversi.



**MARCO
CROTTA**

Blockchain Expert & Consultant at Blockchain Caffè.
Diventa informatico a 12 anni quando impara a programmare da autodidatta il suo C=64, e finisce per laurearsi all'Università di Milano Bicocca, dove poi rimane come ricercatore per quasi un anno. Già durante gli studi segue diversi progetti come consulente, successivamente entra nel mondo del lavoro nel settore reti-telecomunicazioni e sicurezza, per cui ha partecipato allo sviluppo di progetti di sicurezza per Magistratura e Forze dell'Ordine. Attivo da alcuni anni nel settore delle cryptovalute, nel 2017 diventa divulgatore col suo canale youtube "Blockchain Caffè". Istruttore per corsi privati ed aziendali, consulente ed Advisor per startups ed ICO in progetti relativi all'applicazione della Blockchain in diversi settori.

**BLOCKCHAIN
ELITE**



partecipano





BLOCKCHAIN
ELITE

Piattaforma AtromG8 4 ore

Sicurezza e privacy programmi di messaggistica istantanea.

Crittografia end-to-end, backup server, cronologia.

Token di autenticazione.

Permessi speciali e geo-localizzazione.

Sistema messaggistica AtromG8 multi-encrypted (E2E & Salted).

Blockchain MainNet AtromG8.

ChainSat project.

Piattaforma AtromG8.



**MILIVOJE
BATISTA**

E' stato project manager senior per molti gruppi internazionali: L'Oréal International, Wella, Ski Data Switzerland, Swatch Group, International Olympic Committee. Responsabile dello Swatch Event e presentazione con Juan Antonio Samaranch a place de la navigation a Losanna, Svizzera, prima dell'evento di apertura dei Giochi Olimpici di Atlanta, USA.

Credit Suisse, UBS, Liga africana, Liga araba e Private Family Office del principe Khalid e Amina Muhamad a Ginevra, ex consiglio dell'Organizzazione mondiale del commercio. IETI - Direttore Europa per gli Affari Internazionali (Organizzazione privata della Commissione europea per lo sviluppo delle infrastrutture che finanziano l'insegnamento e lo sviluppo dei prodotti per l'Unione europea). Project manager e sviluppo di progetti energetici in Europa e Asia per aziende come Enel, Itagas, Gazprom, Bayerngas, Zeebrugge Terminals, RWE, CNOOC. Dal 2013 progetti di sviluppo Blockchain in Svizzera, Brasile e Germania; membro di Oxford Blockchain Alumni Network, Oxford Fintech Network, Harvard X Cybersecurity Alumni, Crypto Valley Zug e Swiss Blockchain Association.

partecipano



DeFi e The DAO 4 ore

Fintech. Cos'è e come funziona la DeFi, fondi di asset management.
DAO, MakerDAO.

Strumenti di gestione asset digitali. DEX.

Derivati, assicurazioni. Margin trading, lending e borrowing, staking.

Tokenizzazione di asset: opere d'arte, alta moda, ecc.

Vantaggi, opportunità. Difetti e criticità.



**MARCO TULLIO
GIORDANO**

Avvocato - Data Protection Officer - ISO/IEC 27001:2014 Lead Auditor
Esperto in diritto penale relativo alle nuove tecnologie, in particolare
alla cybersecurity, alla responsabilità degli ISP e alla compliance
antiriciclaggio. Lavora come consulente esterno per alcune importanti
società web, gestendo i rapporti con le forze dell'ordine.
Dal 2018 è Co-fondatore di LT42 S.r.l. - The Legal Tech Company.
È membro di Coinlex, il primo network italiano tra professionisti attivi
nel campo della blockchain e delle criptovalute.
Nel 2020 ha co-fondato 42 Law Firm, Innovation Law Firm,
e gestisce il desk di consulenza blockchain e crypto-asset.
Specialties: Cybercrimini e sicurezza informatica,
difesa della reputazione, Diritto della privacy e protezione dei dati,
Informatica forense, Antiriciclaggio, collegamento con le forze
dell'ordine, Blockchain, Crypto-asset e Smart Contract.

**BLOCKCHAIN
ELITE**



partecipano



La protezione dei consumatori 4 ore

Il Mercato e la protezione del consumatore.
Prospettive e tecnologia Blockchain.
Il quadro normativo comunitario e nazionale.
I principali e recenti casi di violazione.
Casi d'uso e campi di applicazione.



BLOCKCHAIN
ELITE



**LUIGI
GABRIELE**

Dal 2018 fa parte del gruppo di 30 esperti selezionati dal MISE.
Collabora alla creazione del documento sulla Strategia Nazionale
per la Blockchain.

Laureato in Scienze Politiche- indirizzo politico amministrativo
alla Sapienza di Roma.

É un professionista indipendente nelle relazioni istituzionali
e nella comunicazione pubblica.

É uno dei principali esperti italiani della consumer protection.
Presidente di Consumerismo No Profit, la lobby indipendente
dei consumatori italiani.

Presidente di Visionari No Profit, organizzazione con la finalità
della divulgazione della scienza e della tecnologia a servizio dell'umanità.

partecipano



Piattaforma Quadrans 4 ore

Ecosistema Quadrans Foundation. Algoritmi di consenso.
Risoluzione del Trilemma di Buterin.
Token Quadrans. Quadrans explorer, Quadrans status e testnet.
Nuova metodologia crittografia dati.
Come installare un nodo e usarlo.
La combinazione di Nodi, nodi Miner e Masternodes.
Sistema cripto-economico permanente.
Moneta e ricompense Quadrans.
Use case e case history.



**DAVIDE
COSTA**

Ingegnere di rete e sviluppatore backend, con 10 anni di esperienza in infrastrutture IT, database, sistemi di sicurezza e networking. Imprenditore seriale, appassionato di blockchain e fondatore di Foodchain, "la catena alimentare trasparente", una startup che offre efficienza e trasparenza al settore F&B. Co-Founder Quadrans Foundation. Appassionato di coding e dell'ecosistema delle criptovalute, ha costruito il suo background partendo dal PoW mining nel 2012 per poi passare alla ricerca e sviluppo di casi d'uso reali nell'applicazione della blockchain industriale per la gestione della catena di approvvigionamento.

**BLOCKCHAIN
ELITE**



partecipano





Il futuro di Bitcoin 4 ore

Innovazione UX. Layer 3 e superiori.

Taproot.

Altri soft fork.

Extension blocks. Sidechains.

Innovazione hardware.



**GIACOMO
ZUCCO**

Uno dei primi divulgatori di Bitcoin in Italia. Milanese, classe 1983. Dopo la maturità classica si è laureato in Fisica all'Università degli Studi di Milano. Nel maggio 2013 ha lasciato la multinazionale Accenture, presso la quale ha lavorato per quattro anni in qualità di Technology Consultant, per dedicarsi a diverse attività imprenditoriali in ambito Bitcoin (Coincapital, Bitsource, GreenAddress, Viveat, Relai). Attivo su tematiche politiche ed economiche, con numerosi contributi per testate giornalistiche e trasmissioni televisive italiane. Dal 2015 dirige la Fondazione no-profit di ricerca BHB Network (oggi nota come LNP/BP Standard Association), che ha supportato lo sviluppo di progetti di standardizzazione come OpenTimestamps, Proofmarshal, BOLT, BDK, RGB, Storm. Nel 2016 ha lanciato la rete internazionale di società di consulenza Blockchainlab, di cui è stato CEO fino ad inizio 2018. Dal 2018 è parte del comitato scientifico di Bcademy, di cui è docente e co-founder.

partecipano



Exchange 4 ore

L'evoluzione del concetto di "moneta legale" e la natura giuridica del Bitcoin da un punto di vista di diritto comparato.

Analisi delle diverse normative e sentenze internazionali che hanno modellato il quadro giuridico delle criptovalute.

Legislazione applicabile alle varie piattaforme di trading di criptovalute e il Bitcoin come mezzo di scambio. Norme sulla Sicurezza, Anonimato e Trasparenza delle transazioni e i loro effetti legali.

Analisi delle risoluzioni delle controversie. Consigli pratici da applicare nelle operazioni con i Bitcoin da un punto di vista giuridico.



**MARCO TULLIO
GIORDANO**

Avvocato - Data Protection Officer - ISO/IEC 27001:2014 Lead Auditor Esperto in diritto penale relativo alle nuove tecnologie, in particolare alla cybersecurity, alla responsabilità degli ISP e alla compliance antiriciclaggio. Lavora come consulente esterno per alcune importanti società web, gestendo i rapporti con le forze dell'ordine. Dal 2018 è Co-fondatore di LT42 S.r.l. - The Legal Tech Company, È membro di Coinlex, il primo network italiano tra professionisti attivi nel campo della blockchain e delle criptovalute. Nel 2020 ha co-fondato 42 Law Firm, Innovation Law Firm, gestisce il desk di consulenza blockchain e crypto-asset. Specialties: Cybercrimini e sicurezza informatica, Difesa della reputazione, Diritto della privacy e protezione dei dati, Informatica forense, Antiriciclaggio, collegamento con le forze dell'ordine, Blockchain, Crypto-asset e Smart Contract.

**BLOCKCHAIN
ELITE**



partecipano



Project management 20 ore



BLOCKCHAIN
ELITE

Definizione di progetto: tempi, risorse, trade-off. Lavorare per obiettivi. Tempi e livelli degli obiettivi. Approccio all'analisi: raccolta dati, soluzioni, efficacia, efficienza. Realizzazione, test, pilot, assistenza, versioning. Strumenti e metodi: Gantt, SWOT, diagrammi Pert, CPM, mappe concettuali, WBS.

Come nasce un progetto, marketing e fattori di successo, soddisfazione clienti e modello di Kano. Il team, leadership. Intelligenza emotiva, Autostima. Analisi di casi pratici con esercitazioni.



**IVAN
ORLANDO**

Business advisor e brand leader. Consulente e stratega nei processi aziendali nei settori retail, manufacturing, sanità e bancario. Per oltre 10 anni consulente per primaria azienda fashion internazionale nella gestione del rapporto commerciale con i clienti. Senior software developer. Co-Owner Italian Business Development.



**ERALDO
VACCARGIU**

Direttore Blockchain Elite. Co-Founder e presidente EvoDigitale. È un analista programmatore. AtromG8 board. Quadrans Evangelists. Ha lavorato per importanti società internazionali tra cui Gruppo COIN S.p.A., Alcoa S.p.A., CeGeKa S.p.A. È un esperto in linguaggi OOP client e server e database relazionali. Sviluppa soluzioni con sistemi decentralizzati e distribuiti. UX e UI designer. Consulente e formatore, si occupa da diversi anni di Blockchain, Smart Contract, IoT, AI, crittografia, habitat digitale e interazioni con l'Uomo.

partecipano



Privacy e Blockchain **4 ore**

GDPR, principi applicabili, liceità del trattamento, condizioni per il consenso, modalità, diritti degli interessati, obiettivo e sicurezza del trattamento.

Compliance. KYC, AML, dati anonimi, anonimizzati, sintetici, sintetizzati, mascherati.



**COSTANZA
MATTEUZZI**

Avv. del Foro di Firenze. Membro di FBA LAB, Associazione che si occupa di scienze forensi, e membro di Tsurugi Linux, progetto open source DFIR.

Esperta di criminalità informatica di cui si occupa a livello giudiziale e stragiudiziale e protezione dei dati personali.

Selezionata dall'Internet Governance Forum, (egida ONU), come organizzatore, relatore dell'evento "Cybersecurity, Blockchain and Protection of PMI". Scelta dalla Associazione Women4cyber, (egida European Cyber Security Organization), per masterclass "Cyber crime against women and girls" capitolo Albania.

Autrice di pubblicazioni scientifiche in queste materie.

Relatore in numerosi eventi accreditati dagli Ordini Professionali.

**BLOCKCHAIN
ELITE**



partecipano



Legal security 4 ore

Data Breach, definizione e tipologie. Accesso non autorizzato, esposizione accidentale. Come una violazione dei dati influenza gli individui, incluse le possibili implicazioni finanziarie e di privacy. Obblighi legali e etici delle organizzazioni per proteggere i dati dei clienti. Strumenti e strategie per prevenire o minimizzare l'impatto di una violazione dei dati.

Casi Noti: esempi storici di violazioni importanti e le lezioni apprese.



**SELENE
GIUPPONI**

Laureata in Ingegneria Informatica alla Sapienza di Roma. Master in Computer Forensics & Digital Investigations. Consulente e perito in casi giudiziari e arbitrati internazionali. Speaker di Cyber Security nazionale e Internazionale, docente in università italiane, straniere e per le Forze Dell'Ordine e Ministero della Difesa. Tra i soci Fondatori di ECSO (European Cyber Security Organization) e W4C Italia. É Managing Director per l'Europa per Resecurity Inc. (investigazioni undercover DarkWeb). Membro di Women4Cyber (EU).



**COSTANZA
MATTEUZZI**

Avv. del Foro di Firenze. Membro di FBA LAB, Associazione che si occupa di scienze forensi, e membro di Tsurugi Linux, progetto open source DFIR. Esperta di criminalità informatica di cui si occupa a livello giudiziale e stragiudiziale e protezione dei dati personali. Selezionata dall'Internet Governance Forum, (egida ONU), come organizzatore, relatore dell'evento "Cybersecurity, Blockchain and Protection of PMI". Scelta dalla Associazione Women4cyber, (egida European Cyber Security Organization), per masterclass "Cyber crime against women and girls" capitolo Albania. Autrice di pubblicazioni scientifiche in queste materie. Relatore in numerosi eventi accreditati dagli Ordini Professionali.



**BLOCKCHAIN
ELITE**

partecipano



Privacy e fiscalità **4 ore**

Criptovalute: disciplina fiscale e tributaria. La valutazione delle valute virtuali ai fini IRPEF. Pagamento imposte. Il trattamento fiscale di Bitcoin e delle cripto-attività prima del 2023. Il trattamento fiscale previsto dalla nuova legge di Stabilità 2023 per le cripto-attività in 12 punti. Gli aspetti critici della legge fiscale italiana sulle cripto-attività. Aggiornamenti normativi e dottrinali in corso. Proposte di rettifica e miglioramento.



**PIERLUIGI
TURLA**

Dottore Commercialista con oltre 37 anni di esperienza nell'ambito contabile fiscale e controllo di gestione. Cofondatore dello studio Network & Knowledge e dello studio Tax Care. Tutor Amministrazione Finanza e Controllo per la formazione di Smarty Company (in precedenza Gruppo Professionale e Fare.Utili). Ideatore e fondatore di Educash. Amministratore delegato Dentista21. Esperto di fiscalità bitcoin e criptovalute. Creatore di Cripto Care. Promotore e coorganizzatore BitCare Forum, il primo evento Bitcoin-only in Italia.



**COSTANZA
MATTEUZZI**

Avv. del Foro di Firenze. Membro di FBA LAB, Associazione che si occupa di scienze forensi, e membro di Tsurugi Linux, progetto open source DFIR. Esperta di criminalità informatica di cui si occupa a livello giudiziale e stragiudiziale e protezione dei dati personali. Selezionata dall'Internet Governance Forum, (egida ONU), come organizzatore, relatore dell'evento "Cybersecurity, Blockchain and Protection of PMI". Scelta dalla Associazione Women4cyber, (egida European Cyber Security Organization), per masterclass "Cyber crime against women and girls" capitolo Albania. Autrice di pubblicazioni scientifiche in queste materie. Relatore in numerosi eventi accreditati dagli Ordini Professionali.

**BLOCKCHAIN
ELITE**



partecipano



Innovazione e imprenditoria 4 ore

ANGI e la sua rete di successo, i maggiori progetti di startup e tecnologie applicate sia nella PA che nel privato sul fronte blockchain e le relative implicazioni sul percorso di trasformazione tecnologico e digitale in atto in Italia.

Le prospettive e i settori con maggiori possibilità di successo e relative performance della tecnologia blockchain tratte dai dati dell'osservatorio ANGI Ricerche, da stimolo anche per la nascita di nuove imprese giovanili di stampo innovativo legate all'utilizzo di queste nuove applicazioni tecnologiche.



**GABRIELE
FERRIERI**

Forbes 100 under 30. Laureato in economia e gestione aziendale all'Università degli Studi Roma Tre. Vincitore di Borse di Studio per meriti accademici, insignito del Premio Speciale Unirete promosso da Confindustria per la migliore idea di impresa e del Premio Industria Felix per le migliori performance gestionali.

Presidente di ANGI - Associazione Nazionale Giovani Innovatori, promossa e patrocinata dalle maggiori istituzioni italiane ed europee, nonché ideatore del Premio Nazionale ANGI, evento annuale dedicato ai migliori innovatori italiani. Co-founder e Managing Director di iCarry, la prima piattaforma di home delivery italiana che abilita la consegna di beni e merci al mondo retail ed e-commerce. Membro della giuria del Premio Leonardo Startup. Membro della Task Force B20 Commissione Digital Transformation. Docente universitario e coordinatore scientifico. Durante il suo percorso lavorativo ha avuto modo, in diverse esperienze, di applicarsi in contesti aziendali pluri-settoriali, sia nel settore privato che nella pubblica amministrazione. Contributor per numerose testate giornalistiche e opinionista radiotelevisivo. Autore del libro "Pensare oltre e agire veloce" con la Rubbettino Editore. Già Ambasciatore della pace per l'Unesco.

partecipano



**BLOCKCHAIN
ELITE**

Innovation manager 4 ore

Definizione ed inquadramento dell'Innovation Manager e del ruolo di Chief Innovation Officer nel contesto sociale ed aziendale.

Analisi e studio dell'intero ciclo di vita dell'innovazione che va dalla concezione dell'idea, alla creazione, alla protezione, fino allo sfruttamento commerciale ed agli utilizzi anti-competitivi.

Definizione e costruzione di misure e metriche per la valutazione dell'efficacia ed efficienza dell'innovazione e della digitalizzazione.

Definire cosa vuol dire gestione sostenibile dell'innovazione:
il ruolo del Sustainability Innovation Management.



**MARGARET
ANTONICELLI**

Innovation Manager presso il Ministero della Sviluppo Economico, Dottore di ricerca in Economia e Demografia, attualmente è assegnista di ricerca in Statistica Sociale all'Università Sapienza di Roma. Membro della Pontificia Università Antonianum di Roma. Docente di statistica, è stata titolare della cattedra di Econometria e Data Science presso l'università Lum Giuseppe Degennaro e Lum School of Management. Ha ricoperto il ruolo di Data Analyst presso lo spin-off accademico dell'università Lum, concentrando i suoi studi su innovazione e digitalizzazione. E' stata co-direttrice di diversi master presso la Lum School of Management. Membro di diversi gruppi di ricerca nazionali ed internazionali. Reviewer di diverse riviste scientifiche internazionali.

partecipano



**BLOCKCHAIN
ELITE**



Bitcoin for freedom 12 ore

L'inclusione finanziaria secondo la World Bank. Autarchie vs democrazie nel mondo. La penetrazione tecnologica nei Paesi in via di sviluppo e Bitcoin. Il caso della Nigeria. Le repressioni finanziarie in Russia. Afghanistan: tra l'incudine dei Talebani ed il martello USA. Bitcoin o CBDC? La privacy è un diritto umano. Cosa sono le Central Bank Digital Currencies. Lo Yuan digitale e la sorveglianza economica in Cina. Arriva l'Euro digitale (e il digital Dollar). Il legal tender in El Salvador. Come la monetizzazione delle risorse energetiche e la leva monetaria impattano sulla geopolitica mondiale. Le risorse energetiche nel mondo. Bitcoin inquina? Bitcoin è denaro termodinamico. Come Bitcoin può redistribuire ricchezza efficientando la raccolta delle risorse energetiche. Il fiat standard e l'industria bellica. Bitcoin può rendere le guerre meno profittevoli?



**RICCARDO G.
FREGA**

Riccardo Giorgio Frega è un autore, divulgatore e attivista libertario italiano.

Impegnato dal 2013 nella lotta antiproibizionista e da sempre appassionato di nuove tecnologie, è esperto delle possibili applicazioni della blockchain e in particolare di Bitcoin, che considera presidio importante di tutela dei diritti civili e delle libertà individuali.

Dal 2018 è autore e voce del Bitcoin Italia Podcast, il primo e il più seguito podcast a raccontare ogni settimana il Bitcoin in lingua italiana.



**BLOCKCHAIN
ELITE**

partecipano



Partecipano



**LUCA
ORLANDINI**

È un consulente di marketing specializzato nell'acquisizione di clienti via internet. Il suo lavoro consiste nel migliorare le offerte delle imprese per adattare al web. Esperto in competenze che spaziano dal webdesign fino al copywriting con particolare attenzione ai processi cognitivi ed all'identificazione del target. È autore del libro "Landing Page Efficace" con cui ha ridefinito gli standard, identificando e codificando gli elementi fondamentali. È anche autore del libro "Strategie di conversione".



**ALESSANDRA
MAGGIO**

Head of Operations in Loop SRL, Digital Strategist e Audience Acquisition Strategist, Consulente e Formatrice in ambito Digital Marketing con un focus sulle principali piattaforme di advertising e sulla costruzione di strategie cross-channel. È stata Digital Strategist e formatrice in Studio Samo. È autrice di 2 libri: 'Manuale di Inbound Marketing' e 'Come fare Remarketing e Retargeting'.



**LEONARDO
ALAIMO**

Ph.D. in Statistica Sociale. Alla Presidenza del Consiglio dei Ministri è membro del Comitato di esperti in tema di misurazione dei fenomeni e statistica sociale e del gruppo di esperti della Cabina di regia "Benessere Italia". Lavora per l'Istituto Nazionale di Statistica (ISTAT) ed è docente di statistica sociale alla Sapienza di Roma. Autore di numerose pubblicazioni internazionali (benessere, sviluppo sostenibile, differenza di genere, etc.). Co-Editor della rivista internazionale Social Indicators Research. Managing Editor dell'International Encyclopedia of Quality of Life and Well-Being Research. Collabora con diverse riviste internazionali.

**BLOCKCHAIN
ELITE**





**BLOCKCHAIN
ELITE**

Partecipano



**PAOLO
TORREGROSSA**

É un imprenditore digitale. Utilizza il Sistema Azienda in tutte le sue iniziative imprenditoriali. Fondatore di Tax Care, Smarty Company, Dentista 21 e Be Smarters. Ha maturato la propria esperienza in contesti nazionali ed internazionali. Dottore Commercialista, iscritto alla sezione speciale dell'albo dei dottori commercialisti ed esperti contabili di Brescia. I suoi punti di forza sono: empatia, entusiasmo e forte coinvolgimento. Be Smarters è la sua nuova sfida! Creare una community di imprenditori fondata su una nuova cultura imprenditoriale basata su tre pilastri: azienda sistemica, azienda sostenibile e Bitcoin standard.



**PAOLA
SALDI**

É una Commercialista iscritta all'albo dei dottori commercialisti ed esperti contabili di Brescia dal 2000. Fondatrice e Managing Partner di Tax Care dal 2014, è l'ideatrice del metodo CARE (il metodo per ottimizzare il carico fiscale di imprese e professionisti). É CFO di Flow e Smarty company, un gruppo di imprese specializzate nella consulenza aziendale e strategica. É tra i fondatori di Be Smarters una community di imprenditori fondata su tre pilastri: azienda sistemica, azienda sostenibile e Bitcoin standard. Nel 2022 è co-organizzatore del BitCareForum, il primo evento Bitcoin-only in Italia.

Partner



BLOCKCHAIN
ELITE

Riferimenti Organizzativi



Direttore: Eraldo Vaccargiu



Responsabile didattico: William Nonnis



Responsabile comunicazione: Luca Orlandini



Amministrazione: Paola Saldi



Amministrazione: Paolo Torregrossa



Per info amministrative: Costanza Matteuzzi

Numero Verde: 800 74 54 53

E-Mail: info@evodigitale.it

E-Mail: info@blockchain-elite.it

**BLOCKCHAIN
ELITE**

