



La blockchain è una delle nuove tecnologie più interessanti rese possibili dalla digitalizzazione. Alcuni esperti pensano addirittura che la blockchain potrebbe rivoluzionare l'intero Internet. Di cosa si tratta? Quali campi di applicazione potrà avere la blockchain?

A chi è rivolto il corso

Il corso è rivolto a tutti gli interessati che desiderano avere una visione d'insieme della tecnologia blockchain e delle sue possibili applicazioni in vari settori.

Obiettivo del corso

Nella nostra lezione di un giorno sulla blockchain, imparerete a conoscere il potenziale di questa tecnologia. Vi mostreremo come e dove potete utilizzare la blockchain in modo specifico e quali campi di applicazione saranno modificati dalla blockchain nel futuro prossimo.

Formato di apprendimento: In presenza

Durata totale: 1 giorno

Lingua: Italiano

Prerequisiti: Nessuno

Inizio: Vedere calendario

Trainer: BlueChain S.r.l.

Numero di partecipanti: max. 10

Metodologia: Lezione

Tipo di qualifica: Certificato di partecipazione



GIORNO 1

Non solo Bitcoin

Consenso, decentralizzazione, tecnologie DLT (Distributed Ledger Technology), esempi di applicazione della blockchain

Blockchain in dettaglio I

- Che cos'è una tecnologia blockchain?
- Storia della blockchain
- Che cos'è una criptovaluta (Bitcoin & Co)?
- Come funziona la blockchain?
- Nozioni base di crittografia
- Creazione del consenso in una blockchain (mining)
- Privacy, anonimato e trasparenza
- Contratti intelligenti - Smart Contract

Punti di forza, debolezze e pericoli della blockchain:

- 7 punti di forza,
- 7 punti di debolezza,
- 7 pericoli di una blockchain

Aree di applicazione della tecnologia blockchain:

- Proprietà, protezione dei dati, contratti intelligenti (Smart Contract), tokenizzazione
- Trasparenza, ridondanza, appartenenza

L'ordine del giorno, i relatori, le sedi e le date sono soggetti a modifiche.

Ente erogatore

BlueChain S.r.l.
Via Bruno Buozzi, 6
I-39100 Bolzano (BZ)

Contatti

Telefono: +39 0471 56 50 50
E-mail: info@bluechain.it
Web: www.bluechain.it

