

Modulo 4 Approfondimento Ethereum

Obiettivi



Dopo aver compreso le caratteristiche principali di **Bitcoin**, è necessario dedicare un Modulo ad **Ethereum**, che oltre a rappresentare la seconda **Criptovaluta** in termini di capitalizzazione di mercato, ne rappresenta una sorta di

complemento di notevole **complessità** e **versatilità**. Il Modulo si pone l'obiettivo di illustrare ai partecipanti il **funzionamento** di **Ethereum** e le sue potenzialità, l'importanza degli **Smart Contract** ed il concetto di **Applicazione Decentralizzata**, presentando alcuni casi d'uso attuali. Viene anche proposta una riflessione sulle prospettive offerte dall'evoluzione verso **Ethereum 2.0**, in particolare sul valore intrinseco di **Ethereum** e sulle **implicazioni tecnologiche** ed **operative** di questa transizione in tal senso.

Contenuti

1. Come funziona Ethereum?
2. Cos'è uno Smart Contract?
3. Casi d'uso e applicazioni
4. Cosa dà valore a Ethereum?
5. Ethereum 2.0
6. Case Study_La redditività dell'ecosistema Ethereum
7. Case Study_Total Value Locked e Applicazioni Decentralizzate
8. Route Crypto Talk_Approfondimento Ethereum
9. Curiosità_Il gatto di Ethereum

Durata: 37'