#### **CriptoXtutti**

# **MODULO - C**

## Sporchiamoci le Mani

È il livello più Avanzato, anche quello in continua trasformazione in quanto le tecnologie ed i moderni sistemi di integrazione tra ambienti Web3,



Finanza e Blockchain sono in continua espansione.

Per poter comprendere tutti questi aspetti bisogna costruirsi una solida base tecnica a partire dalla conoscenza dei sistemi Linux per passare a Framework per la costruzione di dApp e l'integrazione con varie tipologie di Blockchain.

Non ultime le competenze di sicurezza, poichè il cerchio non è completo se non

si hanno le conoscenze adeguate a capire come proteggere le proprie connessioni e/o transazioni a prescindere dal software che si decide di utilizzare.... etc.

### Gli Argomenti trattati saranno

- Le Basi di Linux
- Ethereum (EVM)
- Interazione con gli SmartContract
- Interagire con le dApp della blockchain di Ethereum
- Concetti di CyberSecurity
- Privacy e accesso sicuro ai Nodi
- Colleghiamoci ad una Blockchain Quadrans
- FileSystem Decentralizzato IPFS
- Creiamo il nostro Local Custom Testnet Ethereum

### Dettagli

Questo secondo Modulo consta di un totale di 25 ore di lezione.

Costo 1.500€ IVA esclusa