



FORMAÇÃO AVANÇADA

ONLINE
(ZOOM)

INTRODUÇÃO ÀS CRIPTOMOEDAS E APLICAÇÕES EM PRODUTOS FINANCEIROS



2022
18 e 19 JAN*

INFORMAÇÕES

Catarina Santos

c.santos@ifb.pt

+351 217916293

* As formações calendarizadas funcionam com um número mínimo e máximo de formandos, pelo que, a realização das mesmas encontra-se sujeita a confirmação.

Introdução às Criptomoedas e Aplicações em Produtos Financeiros



FORMAÇÃO AVANÇADA



FORMADOR:
ANDRÉ
COUTINHO

FORMADOR: ANDRÉ COUTINHO

Iniciou a sua carreira em consultoria na Boston Consulting Group, com uma trajetória marcada por um enfoque em transformações digitais para grandes grupos empresariais em diversos países entre América do Sul, África e Europa. Posteriormente foi Managing Consultant na Mastercard servindo grandes grupos financeiros europeus e construindo o *hub* de consultoria da Mastercard em Lisboa.

Atualmente é Diretor de Operações da MoonPay, uma empresa privada líder de mercado que conecta o mundo das finanças tradicionais com as criptomoedas e tem como missão trazer mil milhões de pessoas para o mundo cripto antes de 2030.

É licenciado em Engenharia pela UFRJ (Brasil) e pela École Polytechnique (França), tem um MBA da UC Berkeley - Haas School of Business.

Tem experiência de docência como *teaching assistant* de Finanças durante seu MBA e de Cálculo durante a sua formação em Engenharia.

DESTINATÁRIOS

Colaboradores de instituições financeiras das áreas de: Compliance, Auditoria, Risco, Marketing e Sustentabilidade, entre outras. Qualquer pessoa à procura de uma base sólida em criptomoedas e que pretenda perceber o seu papel e interligação/competição com os Bancos

DURAÇÃO: 6 horas (2 sessões de 3 horas)

HORÁRIO: 09h30 – 12h30

PREÇO: Associado APB: 420 € | Tabela Geral: 483 €

OBJETIVOS

- Compreender os fundamentos das criptomoedas e das suas principais aplicações em produtos financeiros
- Compreender o funcionamento das finanças descentralizadas (DeFi)
- Explorar a infraestrutura de criptomoedas cobrindo alguns dos principais provedores para *on/off-ramps*, *wallets*, *exchanges*, *NFTs*, *yield farming* e empréstimos
- Identificar alguns dos principais riscos das criptomoedas

PROGRAMA

Dia 1 (3h) – Introdução às Criptomoedas

- Da criptografia à Blockchain - como provar que você é você?
- Bitcoin e *Proof of Work* - verificação descentralizada
- Infraestrutura Criptomoedas (usando bitcoin como exemplo): *Mining / Nodes / wallets / exchanges / on & off ramps*
- Principais usos do bitcoin na "vida real" e paralelos com produtos típicos de bancos

Dia 2 (3h) – Aplicações em Produtos Financeiros

- *Wallets*, *mining*, *exchanges*, *on & off ramps*
- Introdução à *smart contracts* e *stablecoins*
- Produtos básicos de DeFi: *decentralized exchanges*, *yield farming* e empréstimos + paralelos com produtos bancários
- Introdução à *NFTs* e principais aplicações para produtos bancários
- Riscos para as Finanças Descentralizadas (DeFi) e criptomoedas em geral



FULL MEMBER OF

