Cronograma

Blockchain

Miguel González Calvo

3 de octubre de 2025

Sesió	on Fecha	Contenido		
1	mar, 9	Fundamentos económicos	Activo real vs. financiero,	
	sept		características del dinero	
2	jue, 11	Fundamentos	Banca central, banca libre	
	sept	económicos		
3	mar, 16 sept	Fundamentos económicos	Agregados monetarios	
4	jue, 18 sept	Fundamentos económicos	Formación de precios	
5	mar, 23 sept	Criptografía y funciones hash	Criptografía simétrica, asimétrica hash	
6	jue, 25 sept	Introducción a las criptomonedas y Bitcoin	Motivación	
7	mar, 30 sept	Fundamentos de Blockchain	Bloque, transacciones	
8	jue, 2 oct	Fundamentos de Blockchain	PoW	
9	$ \text{mar}, 7 \\ \text{oct} $	Minería de Bitcoin	Plan de negocio	
10	jue, 9 oct	Funcionamiento de Bitcoin	Red Lightning	
11	mar, 14 oct	Funcionamiento de Bitcoin	Red Lightning	
12	jue, 16 oct	Examen parcial		
13	$ \text{mar, } 21 \\ \text{oct} $	Funcionamiento de Bitcoin	Exchanges, carteras frías	
14	jue, 23 oct	Funcionamiento de Bitcoin	Tipos de transacciones	
15	mar, 28 $ oct$	Funcionamiento de Bitcoin	Blocksize War	
16	jue, 30 oct	Funcionamiento de Bitcoin	BCH vs. Lightning	
17	mar, 4 nov	Contratos inteligentes		

Sesión Fecha		Contenido		
18	jue, 6 nov	Aplicaciones descentralizadas (Dapps)	EVM	
19	mar, 11 nov	Aplicaciones descentralizadas (Dapps)	Introducción a las DAO	
20	jue, 13 nov	Tokens digitales		
21	mar, 18 nov	Transformación de servicios financieros	SWIFT, T2	
22	jue, 20 nov	Transformación de servicios financieros	CBDCs	
23	mar, 25 nov	Transformación de servicios financieros	CBDCs	
24	jue, 27 nov	Regulación FinTech	Crypto	
25	mar, 2 dic	Regulación FinTech	Stablecoins	
26	jue, 4 dic	Barreras y retos		
27	mar, 9 dic	Barreras y retos		
28	jue, 11 dic	Mover		
29	mar, 16 dic	Presentación de trabajos		
30	jue, 18 dic	Sesión de repaso		
31	jue, 8 ene	Sesión de repaso		
	mar, 20 ene	Examen ordinario		
	jue, 2 jul	Examen extraordinario		