

# ÍNDICE

## **CAPÍTULO 1: INTRODUCCIÓN**

- 1 Introducción a la tecnología blockchain
- 2 Tipos de blockchain
- 3 Responsabilidad de las plataformas de blockchain: la gobernanza
- 4 Principales plataformas de blockchain y otros agentes del mercado
- 5 Ideas Clave

## **CAPÍTULO 2: Criptoactivos y tokenización de activos**

- 1 Introducción
- 2 Criptoactivos: definición y posibles clasificaciones
- 3 Marco Regulatorio
- 4 Casos de uso en la tokenización de activos
- 5 Ideas Clave

## **CAPÍTULO 3: DERECHO DE SOCIEDADES Y BLOCKCHAIN**

- 1 Introducción
- 2 Las nuevas sociedades: las DAOs
- 3 Blockchain como registro
- 4 Derecho de los socios. Tokens de gobernanza
- 5 Ideas Clave

## **CAPÍTULO 4: DERECHO DE LA CONTRATACIÓN Y BLOCKCHAIN**

- 1 Introducción
- 2 La automatización en la ejecución de los contratos. Los Smart Contracts
- 3 Responsabilidad del uso de blockchain en la contratación
- 4 Ideas Clave

## **CAPÍTULO 5: PROPIEDAD INTELECTUAL Y BLOCKCHAIN**

- 1 La propiedad de la blockchain
- 2 La blockchain como obra colectiva y en colaboración
- 3 Protección de la propiedad intelectual a través de tecnología blockchain
- 4 Circulación de los derechos de propiedad intelectual
- 5 Ideas Clave

## **CAPÍTULO 6: PROTECCIÓN DE DATOS; IDENTIDAD E IDENTIFICACIÓN CON BLOCKCHAIN**

- 1 Identificación y firma electrónica
- 2 Protección de datos, soluciones ante las posibles incompatibilidades entre la tecnología blockchain y el RGPD
- 3 Ideas Clave

## **CAPÍTULO 7: DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO Y BLOCKCHAIN**

- 1 Ley aplicable en las redes blockchain
- 2 Jurisdicción en las redes de blockchain
- 3 Sistemas de arbitraje basados en tecnología blockchain
- 4 Plataformas de blockchain más utilizadas para resolver controversias
- 5 Ideas Clave

## **CAPÍTULO 8: CONCLUSIONES**

- 1 La tecnología como evolución, no como sustituto
- 2 La implementación de sistemas de blockchain
- 3 Ideas Clave

## **BIBLIOGRAFÍA**