

## CONTENIDO

DISCLAIMER .....	7
AGRADECIMIENTOS.....	9
INTRODUCCIÓN.....	17

### CAPÍTULO I

#### ¿CRIPTOMONEDAS O CRIPTOACTIVOS?

¿BLOCKCHAIN?.....	21
NATURALEZA JURÍDICA DE LAS CRIPTOMONEDAS.....	27
TITULO VALOR IMPROPIO .....	31
BIEN MUEBLE DIGITAL, NO FUNGIBLE Y DE PROPIEDAD PRIVADA.....	31
BITCOIN COMO DIVISA .....	33
UBICACIÓN NORMATIVA .....	35

### CAPÍTULO II

#### RELACIONES JURÍDICAS DEL DERECHO DE LAS CRIPTOMONEDAS

DERECHO CONSTITUCIONAL .....	39
DERECHO CIVIL Y MERCANTIL .....	42
DERECHO PROCESAL CIVIL Y MERCANTIL .....	47
DERECHO PENAL.....	50
DERECHO LABORAL .....	52
DERECHO DE CONSUMO.....	54

DERECHO ADUANERO.....	55
DERECHO BANCARIO Y BURSÁTIL.....	56

### CAPÍTULO III

LEGAL TECH.....	61
¿AUSENCIA DE LEGALTECH?.....	72
FINTECH.....	74

### CAPÍTULO IV WHITEPAPER

PRECEDENTES INTERNACIONALES DEL DERECHO DE LAS CRIPTOMONEDAS .....	83
DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO Y DERECHO DE LAS CRIPTOMONEDAS .....	86
DERECHO DE LAS CRIPTOMONEDAS Y RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS EN EL DIPr.....	89
¿NORMAS DE APLICACIÓN INMEDIATA O INEXISTENCIA LEGAL?.....	91
NORMAS MATERIALES SIN VOCACIÓN INTERNACIONAL EN EL DERECHO DE LAS CRIPTOMONEDAS.....	95
CONFLICTOS DE COMPETENCIA JUDICIAL EN EL DERECHO DE LAS CRIPTOMONEDAS .....	98

### CAPÍTULO V SMART CONTRACTS

REQUISITOS DE UN SMART CONTRACT .....	103
PRIVACIDAD DE LOS SMART CONTRACTS .....	105
¿INTERMEDIARIO JUDICIAL?.....	107
FUNCIONES DE UN SMART CONTRACT .....	109

VENTAJAS DE UNA BLOCKCHAIN DESCENTRALIZADA .....	112
LA PARADOJA DE BITCOIN.....	115

## CAPÍTULO VI

### DIVERGENCIAS Y CONVERGENCIAS ENTRE EL MERCADO DE VALORES TRADICIONAL Y EL MERCADO DE LAS CRIPTOMONEDAS

¿TOKENOMICS?.....	129
ANÁLISIS TÉCNICO .....	132
RATIOS BURSÁTILES .....	135

## APÉNDICE

### BITCOIN: UN SISTEMA DE EFECTIVO ELECTRÓNICO USUARIO-A-USUARIO

1. INTRODUCCIÓN .....	141
2. TRANSACCIONES .....	142
3. SERVIDOR DE MARCAS DE TIEMPO .....	144
4. PRUEBA-DE-TRABAJO .....	144
5. LA RED .....	146
6. INCENTIVO .....	147
7. RECLAMANDO ESPACIO EN DISCO .....	147
8. VERSIÓN DE PAGOS SIMPLIFICADA .....	148
9. COMBINANDO Y DIVIDIENDO VALOR.....	149
10. PRIVACIDAD.....	150
11. CÁLCULOS .....	151
12. CONCLUSIÓN .....	154
REFERENCIAS.....	157
BIBLIOGRAFÍA GENERAL .....	159