

ÍNDICE

RÉGIMEN Y FUNCIONAMIENTO DE LAS DAO EN EL ÁMBITO DE LAS FINANZAS DESCENTRALIZADAS (DEFI), *Isabel Fernández Torres*

I. INTRODUCCIÓN: APROXIMACIÓN PRELIMINAR A LOS CONCEPTOS

II. GOBERNANZA DE LAS DEFI GESTIONADAS POR UNA DAO

1. Cuestiones generales
2. Gobernanza de un Proyecto DeFi
 - 2.1. Votación “On-Chain”
 - 2.2. El código es “ley”
 - 2.3 El consenso “off-chain”
 - 2.4. Cumplimiento normativo
 - 2.5. Ecosistema de gobernanza
 - 2.6. Interdependencia de los protocolos DeFi
3. Consideraciones regulatorias sobre aspectos centralizados

III. CONCLUSIÓN

LA GOBERNANZA DE LAS DAOS COMO NUEVA ALTERNATIVA PARA LA GESTIÓN DE SISTEMAS MONETARIOS EN EL MARCO DE LAS FINANZAS DESCENTRALIZADAS. EL CASO DE MAKERDAO, *José Zapata Sevilla*

I. INTRODUCCIÓN

II. COORDINADAS BÁSICAS PARA SITUAR A MAKERDAO EN EL UNIVERSO DEFI

1. ¿Descentralización? ¿Una nueva intermediación?
2. Law is code: ¿Una regulación basada en la entidad, actividades, o autorregulación?
3. Stablecoins
4. DAO, ¿Una sociedad irregular o un nuevo sujeto de derecho?
- 5 La regulación de las DAOs en el derecho positivo a nivel internacional. Especial referencia a los Estados Unidos de América

III. DAI Y LOS PRÉSTAMOS DESCENTRALIZADOS

1. DAI como instrumento de apalancamiento en criptoactivos
2. DAI como instrumento de arbitraje

IV. LA GOBERNANZA DE MAKERDAO

1. Funcionamiento básico
2. Análisis crítico del mecanismo de estabilidad
3. ¿Una DAO autosuficiente?

V. CONCLUSIONES

EL PAPEL DE LOS SMART CONTRACTS EN LAS FINANZAS DESCENTRALIZADAS (DEFI), *Luis Fernando Juez Hervás*

I. INTRODUCCIÓN

II. TAXONOMÍA DEL SMART CONTRACT

1. Concepto de smart contract
2. Caracterización del smart contract
3. Modalidades de smart contract
 - 3.1. Los smart contracts on-chain
 - 3.2. Los smart contracts con documento off-chain
4. Fuentes de información para la determinación de las condiciones o términos en los smart contracts

III. LOS SMART CONTRACTS EN SISTEMAS FINANCIEROS DESCENTRALIZADOS

1. La necesidad de smart contracts en Organizaciones Autónomas Descentralizadas (DAOs)
2. El rol de los smart contracts en las Finanzas Descentralizadas (DeFi)

IV. CONCLUSIONES

LA TRIBUTACIÓN DE LAS (ORGANIZACIONES AUTÓNOMAS DESCENTRALIZADAS) DAOs, *Rosa M. Galán Sánchez*

I. ORGANIZACIÓN AUTÓNOMA DESCENTRALIZADA. APROXIMACIÓN A SU NATURALEZA JURÍDICA

II. TRIBUTACIÓN DE LA ORGANIZACIÓN AUTÓNOMA DESCENTRALIZADA

III. TRIBUTACIÓN DE LOS SERVICIOS PRESTADOS A UNA ORGANIZACIÓN AUTÓNOMA DESCENTRALIZADA

GOBIERNO DE PROYECTOS DEFI ANCLADOS EN REDES PÚBLICAS AUTORIZADAS, *Javier Ibáñez Jiménez*

I. NOCIÓN DE GOBIERNO DESCENTRALIZADO

- 1.. La gobernanza DAO como sistema de administración en red DLT
2. La traslación de principios societarios al gobierno de la DAO: el modelo COALA

II. APLICACIÓN DE UN SISTEMA DE GOBERNANZA DAO A PROYECTOS DE REDES DE UTILIDAD GENERAL

1. El modelo de gobierno de la infraestructura de servicios descentralizados ISBE
2. Ventajas e inconvenientes de una DAO como modelo descentralizado para proyectos DLT de uso universal

III. NOTA SOBRE EL ROL DE LA DAO PARA LA GOBERNANZA EN PROYECTOS DEFI EN CONTEXTOS PÚBLICOS NO PERMISIONADOS