

An abstract geometric pattern of blue and orange cubes connected by dark blue lines, set against a green background with white crosshair-like symbols.

Glosario DeFi

Curso de DeFi: Introducción
a Inversiones en Finanzas
Descentralizadas





Aave

Es un protocolo de mercados financieros que permite pedir préstamos u ofrecer liquidez a un pool a cambio de un interés.



Activo

Es un recurso con valor que alguien posee con la intención de que genere un beneficio futuro.



Annual Percentage Rate (APR)

Representa el rendimiento anual simple. Generalmente se calcula tomando en cuenta las comisiones y no incluye las ganancias de aplicar un interés compuesto.



Annual Percentage Yield (APY)

Rendimiento anual porcentual (del inglés: annual percentage yield), es una medición basada en el tiempo del retorno de la inversión (ROI) en un activo. Es la tasa de rendimiento real obtenida en un depósito de ahorro o una inversión, teniendo en cuenta el efecto del interés compuesto.



Automated Market Maker

Un creador de mercado automatizado (AMM), es un grupo de comercio de activos descentralizado, que permite a los participantes del mercado comprar o vender criptomonedas. Los AMM tienen las siguientes características: sin custodia, sin permiso y trabajan de forma automatizada.



Colateral

Es un activo que sirve como garantía frente a la concesión de un crédito, una emisión de bonos o cualquier otra operación financiera.



Dai

Es un token colateralizado cuyo valor está vinculado al dólar estadounidense y se mantiene estable, a través de un marco de incentivos financieros alineados. Su estabilidad no está mediada por ninguna parte central, y su solvencia no depende de contrapartes confiables. Todos los Dai circulantes se generan a partir de Maker Vaults y están respaldados por un excedente de activos colaterales.



DeFi - Finanzas descentralizadas

Son productos y/o servicios de finanzas que utilizan tecnología blockchain para crear, almacenar o transferir valor. Uno de sus objetivos es no depender de una autoridad central.



Explosión cámbrica

Fue un periodo histórico en donde se gestó una increíble diversidad de vida sobre la tierra que incluye muchos de los principales grupos de animales presentes en la actualidad. Este concepto se utiliza como ejemplo para el nacimiento de los diversos proyectos de finanzas descentralizadas ocurrido en 2020.



Falacia de la planificación

Es la tendencia a subestimar el tiempo para concluir una tarea.



Farming

Es la forma como se le conoce al yield farming en redes sociales (ver yield farming).



Frase semilla

Es un conjunto de palabras que recibes una vez creas una billetera digital de criptomonedas y con la cual obtienes la propiedad absoluta de tus fondos. Estas palabras son la clave de acceso a tu billetera. Por lo tanto, su seguridad y respaldo dependen de ti.



Health factor

Indica la relación entre el valor del colateral depositado y el préstamo tomado en la plataforma Aave. Para cada wallet se establecen parámetros para evaluar este factor, tomando en cuenta el umbral de liquidación, el monto colateral total y el monto prestado.



Instadapp

Plataforma agregadora de protocolos DeFi que te permite acceder a varios de ellos desde un solo sitio.



Inversión

El acto de postergar el beneficio inmediato del bien invertido por la promesa de un beneficio futuro mayor.



Lending

Hace referencia a la entrega de dinero o propiedad a otra persona de forma temporal, para llevar a cabo una inversión, con la expectativa de un reembolso.



Liquidation threshold

El umbral de liquidación (liquidation threshold), es el porcentaje en el que un préstamo se define como con garantía insuficiente. Por ejemplo, un umbral de liquidación del 80% significa que si el valor supera el 80% de la garantía, el préstamo podría liquidarse.



Liquidez

Se refiere a la facilidad con la que podemos convertir un activo a dinero en efectivo. Entre mayor liquidez se pueden obtener mayores beneficios.



Liquidity pools

Es un conjunto de fondos destinados a proporcionar liquidez a una moneda, red o contrato inteligente. Funciona bloqueando tokens para asegurar la liquidez. Los usuarios que proveen tokens al contrato inteligente son llamados liquidity providers.



Liquidity providers

Es un usuario que financia una liquidity pool con criptoactivos que posee para facilitar el comercio.



MakerDAO

Es una organización descentralizada dedicada a brindar estabilidad a la economía de las criptomonedas a través del Maker Protocol.



Maker protocol

Es el conjunto de contratos inteligentes que permiten generar Dai. El Protocolo fue la primera aplicación de finanzas descentralizadas (DeFi), que obtuvo una adopción significativa y sigue siendo una de las aplicaciones descentralizadas (DAPP), más grandes en la blockchain de Ethereum.



Maker vault

Es un componente central del Maker Protocol, que facilita la generación de Dai contra el colateral bloqueado. Su uso altera colectivamente el suministro total de Dai. Los usuarios crean Dai generándolo contra su colateral y, a su vez, destruyen Dai cuando pagan el saldo de Dai generado. Este proceso ocurre on-chain, lo que permite la auditabilidad completa del Dai circulante y el colateral que lo respalda.



Market maker

Individuo o institución que provee de liquidez al mercado.



Money lego

Este concepto hace referencia a la idea de interoperabilidad de los protocolos y servicios Defi, y a como se pueden usar los proyectos existentes como base de nuevos productos.



Money market

El mercado monetario o de dinero, es el conjunto de mercados financieros independientes, pero relacionados, en los que se intercambian activos financieros.



Order book

Libro de órdenes de compra y venta dentro de un mercado, regularmente con un market maker detrás.



Peer to peer lending

El préstamo entre particulares (también conocido en inglés como peer to peer lending, social lending o crowdlending) se refiere a préstamos ofertados de particulares a otros particulares sin la intervención de una institución financiera tradicional (desintermediación financiera).



Perdida impermanente

Es una pérdida temporal de fondos que se produce al proporcionar liquidez. La pérdida se debe a la volatilidad en el precio de los activos.



Portafolio de inversión

Es el conjunto de diversos instrumentos financieros seleccionados y administrados con fundamentos sólidos buscando obtener rendimientos adecuados para cada perfil de riesgo y/u horizonte de inversión.



Riesgo Cambiario

Es el fenómeno que implica el que un agente económico coloque parte de sus activos en una moneda, o instrumento financiero denominado, en moneda diferente de la cual utiliza este agente como base para sus operaciones cotidianas de una institución financiera.



Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez es la probabilidad de que la empresa tenga que vender sus activos por debajo de su valor de mercado cuando se presente una brecha, necesidad de liquidez.



Riesgo Financiero

El riesgo financiero se refiere a la probabilidad de ocurrencia de un evento que tenga consecuencias financieras negativas para una organización.



Sesgo de anclaje

Sesgo cognitivo que describe la tendencia de dar peso al primer número presentado en una negociación.



Sesgo de disponibilidad

Este tiene su base sobre la heurística de la disponibilidad, y describe el atajo mental que trae ejemplos inmediatos a la mente de una persona determinada al evaluar un tema, concepto, método o decisión específicos. Opera sobre la noción de que, si algo se puede recordar, debe ser importante.



Stablecoin

Es un activo digital cuyo valor se mantiene estable. Puede estar respaldado por monedas FIAT, otros criptoactivos o mantener la estabilidad a través de algoritmos (no colateralizados).



Total value locked (TVL)

Valor total garantizado o bloqueado dentro de un protocolo o Blockchain, regularmente representado en USD.



Token

Es una representación digital de valor, objetos, utilidades, actividades, etc.



Vault

Es una “bóveda” donde los usuarios depositan tokens que permite que alguien más pueda manejar o gestionarlos para poder invertir.



Yearn Finance

Es un producto DeFi que a través del uso de diversos protocolos, como Aave y Compound, busca optimizar el rendimiento.



Yield farming

Es la práctica de depositar criptoactivos en un protocolo de finanzas descentralizadas con el objetivo de generar el mejor rendimiento sobre un capital inicial.



Zerion

Plataforma agregadora de protocolos DeFi que te permite acceder a varios de ellos desde un solo sitio.