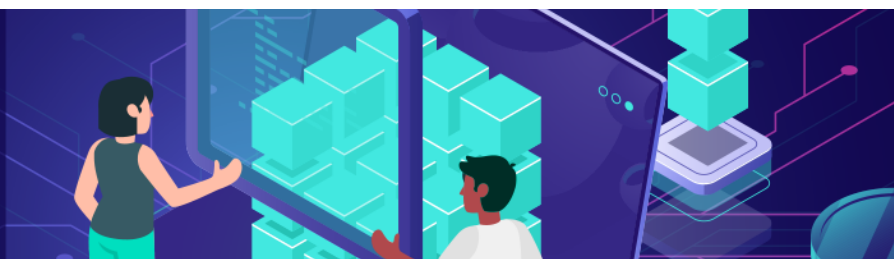


Blockchain & Criptoactivos



ESTRUCTURA DEL PROGRAMA

Nombre	Curso de blockchain y criptoactivos para universidades
Descripción	Los criptoactivos han ganado cada vez más influencia en los últimos años, gracias a la tecnología que lo soporta. Entender cómo funciona la tecnología y que respaldan estos activos se impone ahora como una nueva rama de la alfabetización digital. Este programa de formación en blockchain y criptomonedas busca ofrecer al público académico una visión panorámica de la tecnología y sus aplicaciones, abordando sus orígenes, sus principios fundamentales, el aporte que traen, los campos donde se está generando mayor innovación, así como sus límites y riesgos. Es una puerta de entrada al sector de las tecnologías de transferencia, certificación y trazabilidad de valor en Internet.
Fundamentos	El curso forma parte de un proyecto de formación liderado por CoinEx Charity y la red UxTIC, para el fomento de la investigación en tecnologías blockchain y criptoactivos en la academia. Este curso es un proceso de transferencia de conocimiento para fortalecer el ecosistema local y el trabajo interdisciplinario en temas de blockchain que permitan reflexionar sobre el impacto de estas tecnologías en nuestra sociedad y abordar los retos de su adopción. Desde el gobierno colombiano se ha impulsado la apropiación de esta tecnología emergente para desatar procesos de innovación social y económica. Por esta razón, este curso busca alinearse con estas políticas públicas que buscan acercar estas tecnologías a la sociedad.
Nivel	Básico
Objetivos	• Mejorar el conocimiento general de la comunidad académica sobre la blockchain y los criptoactivos • Dar bases conceptuales a los grupos de investigación para que se interesen y puedan abordar estas tecnologías. • Vincular a la academia con aliados de talla internacional en el sector de los criptoactivos, los contratos inteligentes, las DApps, las DeFi, y todas las innovaciones en los mercados que la tecnología blockchain está trayendo.
Modalidad	SPOC (Small Private Online Course), con charlas sincrónicas de

	invitados especializados. Con certificado.
Perfil del participante	Este curso está abierto a la comunidad académica de las universidades 30 inscritas. En él podrán participar estudiantes, docentes, investigadores, administrativos y egresados.
Requisitos	Contar con un email institucional. Antes de diligenciar el formulario es indispensable que se inscriba en los canales de comunicación del curso. Esta información se le pedirá en el formulario: • Tener una cuenta en Telegram • Tener una cuenta en la plataforma CoinEx • Seguir el canal de Youtube del curso
Duración	24 horas, realizables en un lapso de 2 meses.
Beneficios adquiridos	Al terminar los participantes estarán en capacidad de entender la literatura académica sobre blockchain y sus aplicativos gracias al vocabulario técnico adquirido durante el curso. Los participantes tendrán una visión panorámica de la aplicabilidad de esta tecnología y de los futuros cambios que se avecinan con su implementación y uso masivo. Adicionalmente, los participantes podrán introducirse en el ecosistema blockchain académico para el intercambio de conocimiento.
Docente	Ana María Moreno Ballesteros Diseñadora industrial egresada de la Universidad Nacional de Colombia. Máster en Gestión de información y conocimiento de la Universidad Montpellier III. Desde hace 5 años docente Blockchain en la Universidad Jorge Tadeo Lozano y docente de la Maestría de Gestión de Información de la Escuela Colombiana de Ingeniería Julio Garavito. Ha sido coordinadora de la línea blockchain para el programa de Blockchain y Analítica de Datos del MINTIC, así como asesora en blockchain para el programa de fortalecimiento de Apps.co. https://www.linkedin.com/in/ana-maria-moreno-ballesteros/
Experto invitado	Kevin Salazar - CoinEx Community & Marketing Manager en CoinEx. https://www.linkedin.com/in/kevin-salazar-a8580415a/
Contenido temático	Unidad 1. Bitcoin 1.1 Tecnología disruptiva 1.2 Génesis y contexto 1.3 Gestión autónoma descentralizada

	Unidad 2. Gestión de criptoactivos 2.1 Las wallet, las cuentas cripto, la soberanía y la seguridad 2.2 El exchange, elemento clave del mundo cripto 2.3 Algunos tipos de trading Unidad 3: Blockchain 3.1 Conceptos de blockchain 3.2 Tipos de DLT y blockchain 3.3 Aplicabilidad de la blockchain Unidad 4: La economía de tokens 4.1 Introducción a los tokens 4.2 Contabilidad y fiscalidad 4.3 Aplicabilidad de los tokens
Costo:	Gratuito
Fechas de inicio:	• Primera cohorte: 7 de septiembre. • Segunda cohorte: 5 de octubre. • Tercera cohorte: 7 de noviembre.
Entidades que convocan:	 Proveedor de servicios de intercambio de criptoactivos a nivel profesional y global. CoinEx se ha especializado en una amplia gama de servicios y productos avanzados para los activos digitales y sus derivados, como un sistema de trade-matching. Su interés principal es ofrecer la mejor experiencia de usuario en una plataforma estable, segura y eficiente. CoinEx fue fundado en diciembre de 2017 con sede en Hong Kong. Actualmente está enfocado en el mercado latinoamericano debido al potencial de adopción que existe en la región. Sitio web  La red de universidades para fomento de la investigación en tecnologías de la información y la comunicación UxTIC fue fundada en el 2012. Actualmente, está creando una red de investigación, formación y eventos sobre blockchain, con el objeto de compartir información o datos, y realizar proyectos para facilitar una mayor colaboración entre universidades públicas y privadas. Sitio web