CURSO DE INTRODUCCIÓN A LA TECNOLOGÍA BLOCKCHAIN









Presencial



Madrid







Bolsa de empleo

395

Hasta la actualidad, el mundo digital había necesitado siempre del mundo real para realizar gestiones de entidades de confianza. Pero el Blockchain y su filosofía de crear un entorno de confianza entre pares, elimina la necesidad de intermediarios lo que va a ir cambiando las estructuras y el funcionamiento de muchas entidades del mundo real. No te quedes atrás y fórmate antes que nadie. La realidad que conocemos hasta el momento, está a punto de cambiar.

OBJETIVOS

- 1 Te introducirás en la tecnología Blockchain.
- Aprenderás los conceptos básicos de Blockchain, la terminología y las bases sobre criptografía sobre las que se sustenta.
- 3 Te familiarizarás con el Blockchain y te introducirás de lleno en su ecosistema.
- Aprenderás los conceptos básicos y comprenderás el valor e impacto que esta tecnología puede tener en nuestra sociedad.



NÚMEROS DE KSCHOOL

1620

142

44

4

Alumnos

Ediciones

Programas

Ciudades

NUESTROS COLABORADORES





Alumnos están trabajando



Encuentra trabajo en los primeros 12 meses



Alumnos satisfechos



Recomendaría nuestros programas

DICEN DE NOSOTROS



Marta Cámara
Data Science
& Negocio
en EURO 6000
1ª ed. Máster en
Data Science

"El máster me está ayudando mucho en mi carrera profesional porque me está abriendo un amplio campo de posibilidades y conocimientos."



Albert Riera
Owner and
Project Manager
at Reactiva
UX/UI Consultant
1ª ed. Máster en
SEO-SEM
Profesional

"Destacaría la excelente calidad de sus profesores, modelo de estudio y profundidad de temario. KSchool es muy buen sitio donde hacer contactos, encontrar socios, oportunidades de negocio y en definitiva generar networking de calidad."



Juanfra Cózar Marketing y Diseño Gráfico en Zailand 7ª ed. Máster en Analítica Web

"De KSchool destacaría su método práctico "ponte con". Con el proyecto individual con webs reales aprendes una barbaridad."



Luis Muñoz Vargas Service Designer en The Cocktail 5ª ed. Máster en Usabilidad y Experiencia de Usuario

"Destacaría la excelente calidad de sus profesores, modelo de estudio y profundidad de temario. KSchool es muy buen sitio donde hacer contactos, encontrar socios, oportunidades de negocio y en definitiva generar networking de calidad."



Álvaro Peñalba Digital Marketing en Cross Nutrition 9ª ed. Máster en Técnicas de Marketing Online

"Para gente como yo que no había tenido gran experiencia en el ámbito del Marketing Online, este Máster es perfecto para introducir la cabeza dentro de este enorme mundo."



Víctor Gutiérrez
Consultor SEO SEM
& Diseño web,
in-house freelance
8ª ed. Máster en
SEO-SEM
Profesional

"Elegi Kschool porque me lo recomendó un antiguo alumno de kschool y algunos conocidos profesionales del sector. Si realmente quieres dar un salto de calidad en tus conocimientos o poder aportar valor a las páginas web de tus clientes, es imprescindible una formación optima"

PERFIL DEL ALUMNO



Destinado a cualquier profesional con interés por conocer los fundamentos de la tecnología Blockchain, las oportunidades que ofrece y los retos que tiene por delante. No es necesario que seas desarrollador/a para cursarlo, sólo que tengas interés por la Blockchain. Si eres desarrollador y quieres refrescar o actualizar tus conocimientos antes de formarte en el desarrollo de Bitcoin o Ethereum, este curso es perfecto para ti.





Dominarás perfectamente los conceptos de Blockchain y su criptografía para que puedas trabajar sobre su ecosistema habiendo comprendido el impacto que esta tecnología tiene en la actualidad y puede tener en nuestra sociedad.

TEMARIO



MÓDULO 1: INTRODUCCIÓN A BLOCKCHAIN

- · Criptografía: funciones hash, clave pública/privada, firma digital
- Criptomonedas
- · Consenso distribuido: el problema de los generales Bizantinos
- Direcciones
- Transacciones
- Mineros
- · Nodos P2P
- Wallets
- · Seguridad y anonimato
- · Escalabilidad
- · Verdades y falacias sobre Blockchain



MÓDULO 2: LA REVOLUCIÓN DE BLOCKCHAIN

- · Aplicaciones descentralizadas (DAPP)
- · Organizaciones descentralizadas (DAO)
- · Nuevo modelos de neogocio

- \cdot IoT
- · Big Data
- · eHealth
- · Banca/Fin Tech
- · Crowfounding
- · Propiedad Intelectual
- · Negocios colaborativos



MÓDULO 3: DESARROLLO DE SOFTWARE

- · Librerías
- · APIs
- · Carteras
- Buscadores
- · Pasarelas de pago
- · Smart Contracts
- · Open Asset Protocol

QUIÉN HAY DETRÁS

KSchool es ya una referencia en la formación en nuevas tecnologías y una de las cosas que nos diferencia es que nos rodeamos de los mejores profesionales para que vengan a dar clase a nuestros programas. Para ello, en la Escuela de Blockchain, contamos con Kolokium.

Kolokium.es es una empresa joven alrededor de la que se han reunido un grupo de profesionales con una amplia experiencia en el sector TIC, con el propósito de ayudar a las compañías en el proceso de adopción de una tecnología disruptiva como es Blockchain.

El objetivo es ayudar a las compañías en el proceso de transformación de parte de sus procesos para adaptarlos a la tecnología Blockchain. Sus habilidades van desde la formación interna participando en procesos de evangelización que permitan a las compañías conocer y acercar Blockchain a sus empleados, hasta el desarrollo de plataformas para la integración de parte de los procesos productivos de las compañías en una plataforma descentralizada con tecnología Blockchain.



PROFESOR



Juan José Mora CTO y fundador de Kolokium

José Juan Mora es CTO y fundador de Kolokium. Con más de 18 años de experiencia en el mundo IT, ha tenido la oportunidad de trabajar en un amplio abanico de proyectos, desde proveedores de Internet, hasta plataformas de compras. Aunque su carrera se ha focalizado en los sistemas e infraestructura IT, siente una enorme pasión por los lenguajes de programación, tales como Python o C. Actualmente compagina su trabajo como responsable de ingeniería en Kolokium con la mentorización de startups y la colaboración en programas de emprendimiento.

CALENDARIO





QUÉDATE CON LO MÁS IMPORTANTE



15 h.



OPCIÓN ENTRE SEMANA Inicio: 17/04/2017 Fin: 25/04/2017 Duración: 2 semanas L-M-X de 18 a 21h



Aula KSchool Calle José Picón, 31 28028 Madrid



395€



FORMAS DE PAGO:

· PAGO ÚNICO



BONIFICABLE POR LA FUNDACIÓN **TRIPARTITA**

NUESTRO MANIFIESTO

Si el sistema no está preparado para darnos el conocimiento que necesitamos lo vamos a conseguir por nuestra cuenta • Hoy, en ciertos sectores el valor no lo aporta un título. Lo aporta lo que cada profesional sabe hacer • Si dependemos de nosotros mismos, vamos a pensar por nosotros mismos • No queremos, ni podemos sentarnos a esperar a que alguien se fije en nosotros • No hay ningún mapa. Debemos hacer nuestro camino, y es un camino que muchas veces no ha sido explorado, pavimentado, ni señalizado • Nuestro conocimiento es la clave de nuestro desarrollo personal y profesional • Todo el mundo tiene algo que enseñar. Queremos aprender todos de todos • En el mundo del conocimiento, cuanto más se comparte más se tiene • Lo que aprendemos es lo que practicamos • Especializarse es ponerle un apellido a nuestra profesión. Es echarle especias a nuestro ingrediente principal • Queremos construirnos un futuro fuera del rebaño. Para eso vamos a pensar y hacer las cosas de forma diferente • No vamos a seguir instrucciones a ciegas, no vamos a ser pelotas, no vamos a mantener la cabeza agachada. Esas formas no van con nosotros • Vamos a estar siempre en movimiento. No vamos a parar de movernos. Somos inquietos y nos gusta ser así • Como queremos resultados diferentes, vamos a hacer las cosas de forma diferente • Las pirámides son monumentos funerarios. Nos divierte verlas en los libros de historia. no sufrirlas en nuestro trabaio • Nuestro mercado no es el de los empleos. Es el de las oportunidades • Queremos colaborar con nuestras empresas a generar ingresos, no queremos tener un simple empleo • Queremos avanzar elaborando mejores recetas, no cocinando más • Queremos poner vida a los años, no solo años a la vida • Somos mucho más que un perfil y unas competencias. Somos algo más que las hojas de nuestro CV • Queremos levantarnos con ilusión los próximos 40 años. Queremos hacer las cosas con pasión, cariño y humanidad.





