

Curso de Programación para Blockchain



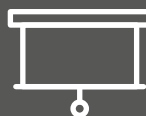
Inicio
21/01/2019



30 h.



495 €



Presencial
25 Plazas



Madrid

Curso de Programación para Blockchain

Hoy en día, los programas informáticos están presentes en la mayoría de los aparatos electrónicos que nos rodean. Los usamos sin saber quién los ha programado, porque confiamos en el funcionamiento descrito por los fabricantes y la garantía del producto ofrecida por una marca.

Blockchain propone nuevos modelos de confianza, alejados de los modelos centralizados. Estas nuevas propuestas de carácter colaborativo, definen acuerdos entre pares sin necesidad de terceros, basándose en lo que se conoce como smart contracts. **Los smart contracts no son más que programas que realizan una serie de funciones previamente definidas.** Blockchain proporciona un nuevo paradigma que requiere de personas que sean capaces de proponer nuevos modelos de negocio basándose en el funcionamiento de los smart contracts y de la propia Blockchain.

En KSchool hemos creado un curso de introducción a la programación enfocado a toda persona que quiera cursar el Máster de Blockchain y no **dispongan de conocimientos de programación.** Este curso propone simplificar el aprendizaje, centrándose en los lenguajes más usados para programar smart contracts (Solidity, JavaScript, GO/ Java).

El objetivo de este curso es proporcionar los conocimientos de programación necesarios para poder sacar el máximo partido a los ejemplos y ejercicios que se introducen dentro del Máster de Blockchain.

Objetivos

1. Entender los conceptos básicos de la programación
2. Obtener el conocimiento necesario para poder sacar el máximo partido al Máster de Blockchain

Perfil del alumno

El curso está dirigido a cualquier persona que quiera convertirse en un especialista en Blockchain, pero no tenga conocimientos previos de programación.

En definitiva, cualquier persona con conocimientos y/o interés por el mundo de esta tecnología que necesite conocimientos de programación para complementar su formación.

El curso está dirigido a quienes quieran aprender nociones básicas de programación. El objetivo del curso es que asienten las bases formativas necesarias para continuar con tu formación y evolucionar hacia el perfil de experto en Blockchain, entendiendo y practicando los principios básicos de la programación, así como sus estructuras.

KSchool Empleo

En KSchool ofrecemos a nuestros alumnos el acceso a una plataforma web de empleo propia donde las empresas publican semanalmente todo tipo de ofertas de las áreas de especialidad de nuestros programas. En ella, encontrarás ofertas laborales y de prácticas, de empresas nacionales e internacionales, y en cualquier provincia. Se trata de un servicio gratuito y vitalicio, así que podrás seguir utilizándola para avanzar en tu carrera profesional siempre que quieras.

Ecosistema de empresas

Dónde trabajan nuestros alumnos:



Empresas de nuestra bolsa de empleo:



Dónde trabajan nuestros profesores:



Por qué estudiar en KSchool



Experiencia

Desde que nacimos en 2011 en KSchool han pasado miles de alumnos, cientos de ediciones y decenas de programas, que nos dan la experiencia necesaria para tener los mejores cursos.



Prestigio

No nos gusta la "titulitis", pero lo cierto es que estudiar en KSchool abre puertas. Nuestros alumnos son los mejores preparados, y las empresas lo saben.



Comunidad

Fomentamos el networking entre profesionales digitales: profesores, alumnos, amigos de la casa... KSchool es una red de expertos digitales en constante crecimiento.



Innovación

Siempre a la vanguardia del sector, tenemos los cursos más punteros. Programas siempre actualizados con las últimas tecnologías y en base a las necesidades de las empresas.



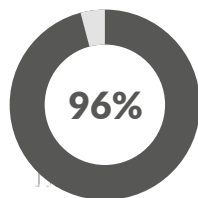
Empleo

Somos la escuela con mayor índice de empleabilidad. ¡96% de alumnos trabajando!. Y Gracias a KSchool Empleo, encontrar un nuevo trabajo en el sector digital será más fácil que nunca.

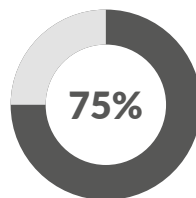
Números de KSchool

KSchool nació en 2010 con el propósito de formar a los nuevos perfiles profesionales que la Red demanda de forma constante. Nos definimos como "La escuela de los profesionales de Internet". Nuestra filosofía es formar a los profesionales del presente de manera práctica y eficaz.

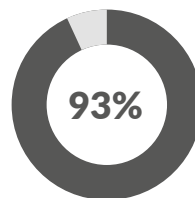
En KSchool enseñan profesionales en activo, expertos en cada disciplina. ¡Saben de lo que hablan! Hoy, en ciertos sectores el valor no lo aporta un título. Lo aporta lo que cada profesional sabe hacer.



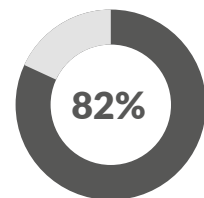
Alumnos están trabajando



Encuentra trabajo en los 12 primeros meses



Alumnos satisfechos



Recomendaría nuestros programas



Temario

Módulo 1: Introducción

- Descripción del curso
- Metodología de trabajo
- Blockchain y los lenguajes de programación

Módulo 2: Java Script

- Introducción
- Herramientas de desarrollo
- Variables
- Tipos de variables
- Operadores
- Estructuras de control
- Funciones y propiedades básicas del lenguaje

Módulo 3: Solidity

- Introducción
- Herramientas de desarrollo
- Tipos de datos
- Operadores
- Estructuras de control
- Contratos
- Herencia y polimorfismo

Módulo 4: GO/Java

- Introducción
- Herramientas de desarrollo
- Tipos de datos
- Operadores
- Estructuras de control
- Estructuras / Clases
- Punteros / Objetos

Profesores



Álvaro Asenjo

**Consultor y responsable de I+D en
Kolokium**

Álvaro Asenjo cuenta con más de 11 años de experiencia en el mundo de IT, principalmente en las áreas de Banca, Seguros y Telecomunicaciones, donde ha participado en un gran número de proyectos tanto nacionales como internacionales, desempeñando diferentes tareas que van desde la programación, pasando por la consultoría y la gestión de proyectos.

Su interés constante en encontrar nuevos modelos de desarrollo, le ha llevado a explorar Blockchain. Actualmente forma parte del equipo de Kolokium, donde realiza tareas de consultoría, I+D y formación.

Máster de
Blockchain:
Desarrollo de
Aplicaciones e
Infraestructuras

Calendario

Inicio:
21
Enero

Enero 2019

L	M	X	J	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Febrero 2019

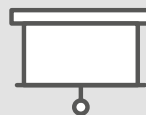
L	M	X	J	V	S	D
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28			

Final:
20
Febrero

Lo más importante



Duración: 30 h
Lunes y Miércoles
De 18h a 21h



Presencial
25 Plazas



Precio: 495 €



Bonificable a través de la
Fundación Estatal para la
Formación en el Empleo



Inicio: 21 de Enero de 2019
Fin: 20 de Febrero de 2019



Campus Magallanes
Calle Magallanes, 1
28018 - Madrid

Dicen de nosotros:



Marta Cámara

Data Science & Negocio en EURO 6000

1ª ed. Máster de Data Science

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



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."



Rhea Moufarrej

UX Designer en Barrabés Meaning

6ª ed. Máster en Usabilidad y Experiencia de Usuario

"El Máster de UX me ha aportado mucho en mi carrera profesional y mi vida personal. Gracias a KSchool, tuve la suerte de conocer a los mejores profesionales del sector que han podido contribuir a mi crecimiento profesional en la industria."



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."



Álvaro Peñalba

Digital Marketing en Cross Nutrition

9ª ed. Máster 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 "

Así pensamos en KSchool

- 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 trabajo.
- 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.

www.kschool.com