

Curso de **Programación** para **Blockchain**

- MADRID -

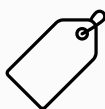
2ª Edición



Inicio
23/09/19



30 h.



495 €



Presencial
25 plazas



Bolsa de
empleo



www.kschool.com

Curso de Programación para Blockchain

2.^a ed.

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, Java Script, 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.

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

Director del Curso



Álvaro Asenjo

Consultor y responsable de I+D en
Kolokium

Calendario

INICIO
del curso
23 Septiembre

FIN
del curso
23 Octubre

Septiembre 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				

Octubre 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			

HORARIO: Lunes y Miércoles
de 18 h - 21 h

Ubicación de las clases

Las clases de este máster se impartirán en **Campus KSchool José Picón**.

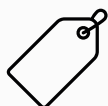


Calle José Picón, 31. 28028, Madrid.



Metro Diego de León
Metro Cartagena
Avenida de América

Inscripción y precio



Precio: **495 €**

**¡RESERVA
TU PLAZA!**



Nuestros cursos y masters tienen un número de **plazas limitadas**. Asegúrate de reservar la tuya.

Todos nuestros cursos son bonificables a través de la **Fundación Estatal para la Formación en el Empleo** (FUNDAE, antigua FUNDACIÓN TRIPARTITA).

Si estás interesado coméntanoslo al hacer tu inscripción. Desde KSchool nos encargamos de la gestión para cursos o masters de más de 60 horas.

**¡Bonifica
a través de
FUNDAE!**

Cómo lo hacemos

La filosofía de KSchool es «ponte con...». Esto quiere decir que te vas a tener que remangar y ponerte a trabajar.

Nuestro modelo de formación LEAN te va a permitir practicar todo lo que aprendes.

En KSchool, adaptamos el concepto LEAN a los estudios; apostamos por esta filosofía de formación LEAN, desarrollando un formato de cursos con la esencia del conocimiento y la práctica en cada materia.

Esto garantiza una máxima especialización y empleabilidad. Esta filosofía de formación nos permite desarrollar cursos muy especializados, sin más horas de las necesarias. El resultado: **el alumno no paga de más por horas improductivas** y puede poner en marcha sus nuevas habilidades y conocimientos en el menor tiempo posible.

Apoyo profesional y empleo

En KSchool nos gusta definirnos como una escuela de oficios digitales y una de nuestras principales misiones es ayudar a encontrar empleo a aquellos que buscan reciclarse o acceder a un nuevo sector.

Nuestra tasa de empleabilidad es del 96 %. Prácticamente la totalidad de los alumnos que pasan por nuestras aulas consiguen un empleo.

KSchool empleo

Te damos acceso a nuestra plataforma de empleo, donde más de 1.200 empresas registradas buscan de forma habitual perfiles digitales formados en KSchool. Al año recibimos más de 750 ofertas de empleo para todo tipo de perfiles y experiencia. En total hemos gestionado en KSchool más de 6.700 ofertas de empleo a lo largo de nuestros años de funcionamiento.

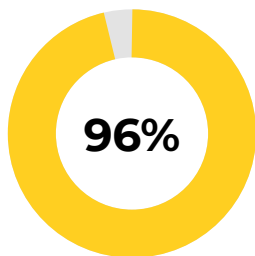
Networking

Como antiguo alumno tendrás acceso en exclusiva a eventos y seminarios organizados por KSchool. Además tendrás un 10% de descuento en cualquiera de los cursos de KSchool para cuando quieras seguir formándote.

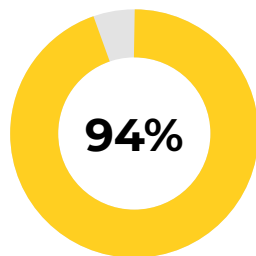
Números de KSchool

Nos pusimos en marcha 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”.

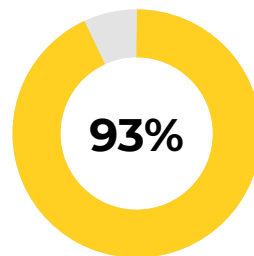
En KSchool enseñan profesionales en activo, expertos en cada disciplina. ¡Saben de lo que hablan! Hoy, en ciertos sectores el valor no lo aporta un título. Lo aporta lo que cada profesional sabe hacer.



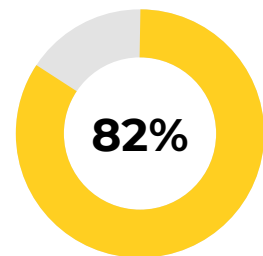
Alumnos están trabajando



Encuentra trabajo en los 12 primeros meses



Alumnos satisfechos



Recomendaría nuestros programas



Empresas registradas en nuestra Bolsa de Empleo



Ofertas de empleo gestionadas

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 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.

Contacto

No te quedes con dudas. Si tienes alguna pregunta ponte en contacto conmigo, ¡estaré encantada de ayudarte!

ROCÍO SALINAS

👤 Responsable del Curso de Programación para Blockchain

✉️ rocio.salinas@kschool.com

☎️ 91 577 83 41

INFORMACIÓN KSCHOOL

✉️ info@kschool.com

☎️ 91 577 83 41