

BITCOINS Y BLOCKCHAIN

La Escuela de la Hacienda Pública del Instituto de Estudios Fiscales ofrece el curso On Line **“Bitcoins y Blockchain”**.

La Escuela de la Hacienda Pública se reserva el derecho a anular esta convocatoria en el caso de que no se reciba un número razonable de solicitudes.

MATERIAL DIDÁCTICO

El material didáctico al que podrá acceder el alumno ha sido elaborado por **Carlos Palomino Hernández**.

DESTINATARIOS

Funcionarios de los grupos A1 y A2 del Estado y de las CC.AA.

OBJETIVOS

El avance de las nuevas tecnologías y de la era digital ha hecho que aumenten considerablemente las transacciones realizadas a través de sistemas digitales y dinero electrónico, como por ejemplo el sistema PayPal.

Dicho aumento ha favorecido la creación de un nuevo sistema de pago: las criptomonedas. Dentro de éstas, la más utilizada y que ha alcanzado mayor difusión es el Bitcoin. Gran parte del éxito de esta criptomoneda se basa en dos factores: el anonimato del titular y la seguridad y fiabilidad de las transacciones realizadas gracias a una nueva tecnología implantada con el nacimiento del Bitcoin, la denominada cadena de bloques o “Blockchain”.

Mediante este curso se pretende dar a conocer las características fundamentales de las criptomonedas, principalmente el Bitcoin, así como explicar en qué consiste la nueva tecnología utilizada por éstas, el “blockchain”, y sus posibles usos en distintos campos de la actividad económica que exceden de las criptomonedas. Para ello se van a analizar los antecedentes y evolución histórica del Bitcoin, sus formas de adquisición, control de las transacciones en que se ha utilizado dicho medio de pago, protección de datos y posibles fraudes, determinación de su valor y la tecnología que da soporte a dicha criptomoneda, la cadena de bloques o “blockchain”.

FECHA DE MATRÍCULA, INICIO Y DURACIÓN DEL CURSO

El plazo para inscribirse en el curso se abrirá el día **27 de septiembre** y permanecerá abierto hasta el día **30 de junio de 2019**.

Una vez rellenado el formulario de matrícula por el alumno, la fecha en que podrá acceder al material a través del Campus Virtual del IEF, le será comunicada mediante correo electrónico en el que se le facilitará el Usuario y la Contraseña asignados.

El alumno podrá visualizar el video y acceder al contenido del curso las veces que quiera mientras el curso permanezca abierto en la plataforma del IEF hasta el día **30 de junio de 2019**.

DESARROLLO DEL CURSO

El material consta de unas grabaciones acompañadas de presentaciones power point.

No se incluyen actividades ni cuestionarios que el alumno deba superar, ya que más bien se trata de una forma de hacer llegar información a todas aquellas personas que tengan inquietud por poner al día sus conocimientos.

Como consecuencia de la ausencia de pruebas de evaluación, *no se entregará ningún diploma o certificado*.

UTILIZACIÓN DE EQUIPOS

La utilización de equipos del centro de trabajo deberá contar con el consentimiento del superior jerárquico.

El coste telefónico de la conexión a Internet cuando el curso se realice en el equipo particular del funcionario correrá, en todo caso, a cargo del usuario seleccionado.

PROGRAMA

TEMA 1: El Bitcoin

Ponente: D. Carlos Palomino Hernández

Oficina Nacional de Investigación del Fraude (O.N.I.F)

TEMA 2: Cadena de bloques o "Blockchain"

Ponente: D. Carlos Palomino Hernández

Oficina Nacional de Investigación del Fraude (O.N.I.F)

DIRECCIÓN DEL CURSO

Director del Curso: Fco. Javier Sevilla Baguñá
Jefe de Estudios
Tf.: 913 39 88 34

[Inscríbese](#)