

## Smart Contract CURSO ONLINE

Fecha: **22 de noviembre de 2022**

**Área: Auditoría**

### Ponentes

---

#### **Eugenio Fernández Vicente**

*Director de Planificado y Narrativa. Centros de Investigación en Sistemas Inteligentes Aplicados.  
Profesor e investigador en el departamento de informática de la Universidad de Alcalá.*

#### **Carlos Mir Fernández**

*Profesor Titular de la Universidad de Alcalá.*

### Presentación

---

En los últimos años, la digitalización de procesos ha evolucionado hacia aquello que, hasta hace poco, parecía imposible que pudiesen sufrir esta transformación, como es el caso de los procesos que involucran varios agentes, relaciones entre ellos y con condicionantes legales. Tal es el caso de los acuerdos entre partes, comúnmente conocidos como contratos, que con el concurso de la tecnología Blockchain están sufriendo una transformación hacia lo que se ha venido en denominar como "Smarts Contracts" o contratos inteligentes. Este concepto hace referencia a una alternativa concreta, segura, transparente e inmutable para celebrar acuerdos entre partes, garantizada por el uso de la tecnología de base, el Blockchain, y que es aplicable a cualquier tipo de negocio o servicio, tanto del ámbito público como del privado, y en cualquier sector, siempre que sea preciso el cumplimiento automático de un acuerdo sin la necesidad de que un tercero ejecute las condiciones que contiene.

En este contexto, desde la perspectiva de la auditoría, nos debemos empezar a plantear que ya podemos encontrarnos estos contratos en las empresas auditadas y, por tanto, debemos tener un conocimiento apropiado con el objeto de poder actuar en consecuencia.

### Programa

---

- Introducción
- Qué son los Smart Contracts
- Funcionamiento básico
- Cómo se realizan
- Tipos de Smart Contracts
- La tecnología Blockchain
- Reflexiones jurídicas
- Smart Contracts y auditoría
- Auditando con Smart Contracts

## Datos de interés

---

**Fecha:** 22 de noviembre de 2022

**Horario:** De 09:30 a 13:30 horas

**Horas homologadas a efectos del ICAC:** 4 horas

**Horas homologadas a efectos del REC:** 4 horas

**Código del Curso:** 50243137

**Plazo de inscripción: Hasta el 17 de noviembre (no se admitirán solicitudes de inscripción una vez esté finalizado el plazo)**

**Derechos de inscripción (\*):**

- **Bolsa de horas:** Este curso se puede adquirir a través de la bolsa de horas del ICJCE
- Censores y colaboradores inscritos en el ICJCE: **60,00 euros**
- Profesionales de firmas de auditoría inscritas en el ICJCE: **80,00 euros**
- Ajenos al ICJCE: **100,00 euros**

*(\*) Tras la aprobación por parte del Pleno del ICJCE de las nuevas tarifas para la formación online, que suponen una importante reducción de las mismas, no se podrá aplicar descuento por compra de sellos distintivos en este tipo de formación*

**Con la confirmación del pago de los derechos de inscripción, podrás acceder al curso a través del campus virtual.**

**Documentación:** En su caso, estará disponible para descargar en el menú de acceso a la sala virtual.

**Para más información:** Agrupación de Madrid del ICJCE (Telf. 91 319 06 04) o a través de correo electrónico a: [agr\\_terr1@icjce.es](mailto:agr_terr1@icjce.es)

**[Enlace al formulario  
de inscripción](#)**

## Smart Contract CURSO ONLINE

Fecha: **22 de noviembre de 2022**

**Área: Auditoría**

Una vez realizada la inscripción y confirmada tu asistencia a la sesión online en directo, por parte de la Agrupación de Madrid:

1. Tendrás toda la información para acceder en la plataforma Campus Auditores, en "Mis cursos".
2. Si es el primer curso organizado en esta plataforma al que te inscribes, recibirás un correo con las credenciales de acceso a [www.campusauditores.com](http://www.campusauditores.com). Te recomendamos que, la primera vez, accedas con suficiente antelación a la hora indicada para comprobar que las credenciales de acceso funcionan correctamente y no presenta problemas tu usuario. **Las credenciales de acceso que se te facilitan son únicas y te darán acceso a cualquier otro curso en el que te matricules y se imparta en dicho Campus.**

No obstante, si necesitas ayuda puedes contactar con nosotros:

Telf. 91.319.06.04

[agr\\_terr1@icjce.es](mailto:agr_terr1@icjce.es)