

## Auditoría en entornos informatizados. Evaluación del entorno tecnológico

Fecha: **21 de noviembre de 2019**

**Área: Auditoría**

### Ponente

---

**Eugenio Fernández Vicente**

*Profesor de la Universidad de Alcalá de Henares*

### Presentación

---

En la primera parte del curso se ofrecerá una visión completa de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC) en relación a la Auditoría de Cuentas, de forma que el auditor pueda entender la situación de las mismas en la empresa auditada, así como su control interno, con el objeto de poder identificar y valorar de forma clara los riesgos asociados, y así poder establecer un conjunto de controles apropiado en base a la complejidad tecnológica de la empresa en cuestión.

La segunda parte se centrará en la descripción detallada de un conjunto de controles necesarios para los tres ámbitos en que las Normas Internacionales de Auditoría hacen especial hincapié: Seguridad, Desarrollo y Explotación.

**Nota: este curso es repetición del impartido el 21 de mayo de 2019 (4 horas), pero con mayor profundidad en todos los contenidos.**

### Programa

---

1. Introducción
  - ¿Qué esperamos aprender?
  - El contexto de las TIC en la empresa
  - ¿Qué tenemos que hacer?
  - Entendiendo las TIC
2. El entorno tecnológico de las entidades
  - Introducción
  - El contexto tecnológico
  - Gobierno de las TIC
  - Gestión de las TIC
  - Infraestructura TIC
  - Servicios TIC
  - Operaciones TIC
3. Identificación de riesgos y controles
  - La evaluación de la complejidad de las TIC de la organización
  - Los controles de TI
  - Las herramientas de soporte
4. Tecnologías emergentes. Aspectos a considerar en la evaluación: Big Data. Cloud Computing. IoT. Blockchain. Cyber Security. RGPD. FakeNews.
5. Controles generales de TI: ámbito, detalle y aplicación
  - Controles en el ámbito de la seguridad
  - Controles en el ámbito del desarrollo
  - Controles en el ámbito de la explotación
  - Otros controles de TI

## Datos de interés

---

**Fecha:** 21 de noviembre de 2019

**Horario:** De 09:30 a 14:30 y de 16:00 a 19:00 horas

**Horas homologadas a efectos del ICAC:** 8 horas

**Horas homologadas a efectos del REC:** 8 horas

**Código del Curso:** 50167530

**Lugar de celebración:**

Aula de la Agrupación de Madrid del ICJCE – Paseo de la Habana nº 1, planta baja – 28036 Madrid

**Derechos de inscripción:**

- Censores y ayudantes: (\*) **176,00 euros**
- Otros: **352,00 euros**

**\* Bonificación de hasta un 50 % con cargo al crédito por sellos distintivos.**

**Documentación:** En su caso, se enviará por e-mail (no se entregará en papel)

Una vez enviado el material a los inscritos se procederá a su facturación, no pudiéndose anular ya la inscripción realizada.

**Para más información:** Agrupación de Madrid del ICJCE (Tel. 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](#)**