

## Circular nº 16/2022

El curso se realizará online en el Aula virtual de la Agrupación Territorial 8ª, en directo a través de la plataforma [www.campusauditores.com](http://www.campusauditores.com).

Es necesario asistir al 80% de las sesiones para su homologación.

## **“TÉCNICAS DE MUESTREO ESTADÍSTICO APLICADAS A LA AUDITORIA”** **(Código: 50241571)**

**Fecha del Curso:** 14 de septiembre (9.30 a 13.30 horas).

**Fecha Límite de Inscripción:** 9 de septiembre 2022. (No se admitirán solicitudes de inscripción una vez esté finalizado el plazo).

**Homologación:** 4 horas en Auditoría ICAC/REC.

**Ponente:** Joan Ballesteros

**Derechos de inscripción:**

La inscripción quedará registrada cuando se envíe el justificante de ingreso en la Cta. Bancaria: ES21 2085 5202 7903 3212 7737

**INSCRIPCIÓN** - Miembros con cuota anual de formación 30 euros.

**INSCRIPCIÓN** - Auditor colaborador firma de Auditoría de la AT8 del ICJCE con cuota anual 30 euros.

**INSCRIPCIÓN** - Colaborador firma de Auditoría de la AT8 del ICJCE inscrito en el Registro de colaboradores del ICJCE. El coste estará vinculado al coste de la inscripción del auditor 30 euros si su auditor está en la cuota y 60 euros si no está en la cuota.

**INSCRIPCIÓN** - Miembro de la AT8 del ICJCE sin cuota anual. 60 euros.

**INSCRIPCIÓN** - Otras Inscripciones. 120 euros.

### **PRESENTACIÓN:**

El objetivo de este curso será el de clarificar desde un punto de vista práctico los aspectos teóricos que se derivan de la normativa sobre materialidad y muestreo, y cómo estas interrelacionan en su aplicación específica en el trabajo de Auditoría; el enfoque de Auditoría orientada a riesgos y como integrar la metodología desde la Planificación hasta la Finalización del encargo. Además, se establecerán principios de aplicación de acuerdo con las exigencias de la normativa en las fases de Planificación y Ejecución de las técnicas de muestreo como soporte objetivo en la toma de decisiones y diseño de pruebas analíticas, de cumplimiento y sustantivas.

### **PROGRAMA:**

Introducción: Normas sobre Materialidad y Muestreo, interrelaciones.

Enfoque ISA: **NIA-300** (*Planificación*) **NIA-320** (*Materialidad*) **NIA-450** (*Evaluación*) y **NIA-530** (*Muestreo*).

Eficacia y Eficiencia en el trabajo de Auditoría.

- Eficacia y eficiencia en las pruebas de auditoría. Decidir el tamaño de muestra.
- Materialidad y riesgo en las fases de Planificación, Ejecución y Opinión.
- Desarrollo de un modelo global de aplicación práctica.

Conceptos básicos de Estadística Inferencial.

- Poblaciones binomiales y variables discretas.
- Muestreo de atributos y su aplicación a las pruebas de cumplimiento.
- Poblaciones complejas y variables continuas.
- Muestreo de variables y su aplicación a las pruebas sustantivas.
- Tests de hipótesis: soporte a la toma de decisiones.
- Modelos mixtos (atributo / variables). Muestreo de la unidad monetaria. (M.U.M.)

El proceso de Muestreo.

- Definición de la población, de la unidad de muestreo y del error.
- Definición de la materialidad (precisión) y el riesgo (confianza).
- Determinación del tamaño de muestra.
- Selección de la muestra y aplicación de procedimientos.
- Evaluación de resultados obtenidos e Inferencia sobre la población.

Casos prácticos:

- Muestreo de atributos en pruebas de cumplimiento.
- Muestreo M.U.M en pruebas sustantivas.
- Tratamiento de los procesos de Circularización.

Ampliando la idea del muestreo tradicional, otras pruebas de Análisis de Datos.

## **DOCUMENTACION:**

La documentación estará disponible en [www.campusauditores.com](http://www.campusauditores.com), dentro de la sesión correspondiente a este curso, en el apartado “documentación”.

## **NOTA IMPORTANTE:**

En caso de ser la primera vez que te inscribes a un curso a través de esta plataforma, una vez finalizado el plazo de inscripción, recibirás un correo con las credenciales de

# AUDITORES

AGRUPACIÓN TERRITORIAL 8ª  
DE ARAGÓN

INSTITUTO DE CENSORES JURADOS  
DE CUENTAS DE ESPAÑA

acceso a [www.campusauditores.com](http://www.campusauditores.com) donde tendrás toda la información para acceder al curso en “Mis cursos”. Estas credenciales estarán vinculadas al correo electrónico con el que te inscribas en la primera sesión.

Te recomendamos que la primera vez accedas con suficiente antelación 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 el nuevo Campus de la Escuela de Auditoría.

No obstante, si necesitas ayuda puedes contactar con nosotros:

Telf.: 976 306001  
[aragon@icjce.es](mailto:aragon@icjce.es)