



1. OBJETIVOS DEL TALLER



- Explicar cómo optimizar el tiempo del auditor al aplicar muestreo estadístico en sus análisis.
- Dar a conocer cómo aplicar en forma sencilla el muestreo en las pruebas de auditoría.
- Explicar la relación del riesgo de auditoría y el riesgo de muestreo
- Conocer cómo llegar a una conclusión sobre la población a partir de una muestra.

2. CONTENIDO TÉCNICO DEL TALLER



1. Estadística: Descriptiva y Probabilística
2. Distribución de Frecuencias y Medidas de Tendencia Central (media, mediana y moda)
3. Medidas de Dispersión
4. Control Estadístico de Procesos (SPC)
5. Técnicas de muestreo en Auditoría
 - a. Evidencia de Auditoría
 - b. Riesgo de Auditoría
 - c. Muestreo Estadístico y No estadístico
6. Enfoques de Auditoría en función del Control Interno
7. Muestreo de Atributos para pruebas de cumplimiento (planificación, selección e inferencia)
8. Muestreo de Unidades Monetarias para pruebas sustantivas (planificación, selección e inferencia)

3. METODOLOGÍA



- En el taller se desarrollarán casos prácticos, por lo que es recomendable que los participantes lleven una computadora portátil.
- Se realizarán preguntas a los participantes al finalizar cada unidad temática para corroborar el nivel de captación de lo expuesto (retroalimentación).

4. FACILITADOR: FAUSTO RACINES, CIA, CISA, CRISC



Fausto cuenta con 31 años de experiencia en auditoría interna, operativa, informática, financiera y forense. Es Director Corporativo de Auditoría Interna y riesgos de Andicoaudi S.A. Anteriormente fue Contralor del grupo Consenso; Gerente Corporativo de Auditoría Interna en el Grupo La Fabril; consultor internacional de la Contraloría General de la República de Bolivia, Gerente Nacional de GRMS (Global Risk Management Solutions) de PricewaterhouseCoopers.

Tiene una Maestría en Auditoría Integral y Gestión de Riesgos Financieros. Es Ingeniero comercial con mención en Auditoría y Contabilidad, CPA, Tecnólogo programador de sistemas y cuenta con un Post-grado en Administración financiera (Holanda) y Diplomado en Teoría de Restricciones en Gerencia de Operaciones, Cadena de Suministros, Mercadeo y Ventas, Multi-proyectos, Contabilidad del Truput y Procesos de Pensamiento TOC. Fue el primer profesional del Ecuador en obtener el Certificado internacional en Control Interno emitido por COSO y ha dictado este taller en los Institutos de Ecuador, Chile y Panamá. Se encuentra registrado en la base de instructores del IIA Global.

5. FECHAS, DURACIÓN, HORARIO Y LUGAR:



INVERSIÓN:

Socios del IAI: \$155 más IVA

Particulares: \$185 más IVA

Socios **corporativos**: Afiliados \$135 y no afiliados \$165

DESCUENTOS NO ACUMULATIVOS:

De 2 a 3 participantes el 5% (Corporativos no aplica)

4 en adelante el 6,5% (Corporativos el 5%)

Participantes de provincias el 5% (aplica también a corporativos)



INCLUYE: Certificado de participación, material técnico en pdf, Servicio de refrigerio y almuerzo.

NOTA: Se entregará un demo aplicable a cualquier institución.

Plan de incentivos: Si es socio y ha asistido en el 2018 a un taller del Instituto, usted tendrá un descuento del 5% y si asistió a dos talleres o más el 10%. (Aplicable por una sola vez)



INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES IAI ECUADOR

Teléfonos: 6034052, 2553957, 2568040

eventos@iaiecuador.org

www.iaiecuador.org

