

## Muestreo Estadístico Aplicado a la Auditoría Interna

### Objetivo

El curso tiene como finalidad brindar a los participantes un conocimiento integral sobre los métodos y técnicas de muestreo aplicados en auditoría, abordando no solo los fundamentos teóricos, sino también su aplicación práctica a través de casos reales y simulaciones.

A lo largo de las sesiones, los asistentes aprenderán a seleccionar el tipo de muestreo más adecuado según el objetivo de la auditoría, considerando los factores de riesgo, el volumen de información, los recursos disponibles y el nivel de confianza requerido en los resultados. Se analizarán en detalle las ventajas y limitaciones de cada técnica, así como las recomendaciones de uso en distintos contextos organizacionales.

### Temario Resumido – Principales Componentes

- Introducción al muestreo de auditoría
- Métodos de selección de la muestra
- Muestreo de atributos
- Muestreo de probabilidad proporcional al Tamaño (PPS)
- Muestreo de variables clásicas
- Tecnologías de análisis de datos

**Duración:** 12 horas (divididas en 3 días)

**Horario:** De 9:00 a 13:00 hrs.

**Cuota por participante:** \$4,640.00 IVA incluido

### Los Participantes tendrán derecho a:

- Capacitación online en tiempo real
- Plataforma amigable para el usuario
- Material de apoyo (acceso electrónico)
- La grabación de cada sesión estará disponible por 48 horas para consulta
- Constancia de participación (digital)

**Nota:** En caso de fuerza mayor o de no cubrir el número de participantes requerido, el Instituto se reserva el derecho de reprogramar un curso hasta con 24 horas de anticipación