

Curso

Auditoria de Servidores SQL Server

Objetivo:

Conocer y comprender cómo planificar auditorías de servidores de base de datos SQL Server, así como el proceso para auditar los servidores e instancias de Base de Datos de SQL Server desde el punto de vista de controles generales de TI (acceso lógico, gestión de cambios, respaldo de datos, y gestión de operaciones), , ciberseguridad y privacidad de datos.

Dirigida a:

Audidores Internos y Externos de TI, Supervisores, Gerentes y Directores de áreas de Auditoría.

Modalidad: Virtual (ZOOM)

Fecha: 8,9,10,11,12 de abril 2024.

Sesiones: 5 Sesiones

Hora: 5:00 p.m. a 8:00 p.m.

Horas CPE's: 15 horas

Prerequisitos para el participante:

- Tener experiencia en Auditoría Interna, Auditoría Externa y Auditoría de Sistemas. Tener instalado el siguiente software:
- Servidor de base de datos SQL Server Developer Edition, para ejecutar los ejercicios del curso.
- Visual Studio Code.
- SQL Server Management Studio.

Requerimientos para desarrollar el curso:

Los participantes deben contar con una instalación de Microsoft SQL Server Developer Edition, y SQL Server Management Studio. Una semana antes y dos días antes, se comunicará a los asistentes un enlace para descargar e instalar estos software desde Microsoft.

Curso Incluye:

- Material que brinde el expositor.
- Certificado de participación
- Diapositivas de la presentación del curso, en PDF.
- Consultas (queries) en SQL y scripts para obtener las evidencias y ejecutar las pruebas de auditoría.

Contenido:

- Introducción a SQL Server.
- Introducción a la Auditoría de SQL Server.
- Construyendo el Toolkit para auditar SQL Server.
- Identificando los servidores SQL Server.
- Extrayendo la información de las bases de datos de SQL Server.
- Revisión de Seguridad de Servidores y Base de Datos.
- Revisión de control y gestión de cambios.
- Revisión de respaldo y recuperación, trabajos planificados y seguimiento de incidencias.
- SQL Server y el cumplimiento regulatorio de Privacidad de Datos.

Instructor:



Rafael Pérez Marín

Licenciado en Contaduría Pública, egresado en el año 2001 de la Universidad del Zulia (LUZ) en Venezuela, y acreditado en 2009 como CISA, Auditor Certificado de Sistemas de información. Amplia experiencia en revisiones de procesos de gestión y control interno de tecnologías de información, y diseño de procesos de análisis de datos y auditoría continua en organizaciones de diversos sectores, tales como banca y finanzas, seguros, consumo masivo, y organismos multilaterales. Autor del libro Agile Audit: Una implementación práctica, y desarrollador de la herramienta de análisis de datos CAATAnalytics para Microsoft Excel.

Inversión:

Miembros ISACA: ₡ 95 000 colones

Convenios CPIC: ₡105 000 colones

Público General: ₡ 120 000 colones

***Precios Incluyen IVA.**

Formas de pago:

- ✓ Transferencia
 - ✓ Depósito a la cuenta de Asociación Costarricense de Auditores en Informática
-
- **A Nombre de la Asociación Costarricense de Auditores en Informática.**
 - **Cédula Jurídica: 3-002-045936**

Cta. IBAN Colones -BCR CR69015201001013860853

Cta. IBAN Dólares - BCR CR96015201001022338943

Nota:

Enviar copia del depósito / comprobante de transferencia a la cuenta electrónica

capitacion@isacacr.org