

Colegio de Profesionales en Informática y Computación

Programa de curso

<i>Código ED-01</i>
<i>Versión 1</i>

Introducción a Transact-SQL

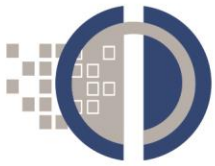
- a. Duración: 16 horas
- b. Tipo de curso: aprovechamiento / participación
- c. Modalidad: Virtual
- d. Fechas disponibles:
 - Opción 1: martes 21, 28 de mayo y 04, 11 y 18 de junio 2024
 - Opción 2: jueves 23, 30 de mayo y 06, 13 y 20 de junio 2024
- e. Horarios: 6:30 p.m a 9:30 p.m

Objetivo general:

- Conocer el lenguaje T-SQL de Microsoft SQL Server para la escritura de estatutos que permitan la extracción y modificación de datos.

1. Temario:

Fecha	Unidad
Semana 1	1. Introducción a SQL Server 2. Introducción a T-SQL 3. Escritura de consultas
Semana 2	4. Consultando varias tablas 5. Ordenamiento y filtrado de datos



CPIC

COLEGIO DE PROFESIONALES
EN INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN

Semana 3	6. Tipos de datos en SQL Server 7. Estatutos DML para modificar datos
Semana 4	8. Uso de funciones integradas 9. Agrupar y agregar datos
Semana 5	Proyecto final

2. Metodología:

- El curso se desarrolla a través del aula virtual del área de Educación Continua bajo una metodología tecno-instruccional.

3. Perfil de la Instructor:

Ing. Jairo Zúñiga Gómez

- Máster en Administración de Proyectos, MAP
- Máster en Computación con énfasis en Sistemas de Información, y Mención Honorífica Magna Cum Laude, Msc
- Ingeniero en Computación
- Profesional en Dirección de Proyectos (“PMP”)
- 24 años de experiencia en desarrollo de software
- 12 años de experiencia en gestión de proyectos supervisando equipos de profesionales de alto rendimiento.
- Arquitectura de software y liderando proyectos de impacto en los sectores públicos y privados con amplia experiencia en sistemas de software empresariales de gran escala. Conocimiento de PMBOK, Agile, Scrum, Waterfall y M
- S-Project.

4. Inversión:

- Colegiados: ₡ 37.000.00 (Sin costo para los primeros 15 colegiados que se inscriban en cada opción).
- ISACA y Estudiantes: ₡ 50.000.00
- Público en General ₡ 65.000.00

COMPILANDO CON ÉTICA EL FUTURO DEL PAÍS



CPIC

COLEGIO DE PROFESIONALES
EN INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN

5. Forma de pago:

Transferencia o depósito en las cuentas a nombre del Colegio de Profesionales en Informática y Computación, cédula jurídica: 3-007-179168.

Entidad Bancaria	Cuenta Corriente	Cuenta Cliente	Cuenta IBAN
Banco de Costa Rica	001-194243-3	15201001019424337	CR07015201001019424337
BAC San José	910757236	10200009107572366	CR58010200009107572366
Banco Nacional de Costa Rica	100-01-000-210070-9 100-01-095-001769-5	15100010012100705 15109510010017694	CR30015100010012100705 CR27015109510010017694



6482-6178

Para mayores detalles llamar al teléfono 2225-6701 ext.170
educacion.continua@cpic.or.cr

Indispensable enviar comprobante de pago y llenar el formulario de inscripción adjunto

<https://forms.office.com/r/T5x5KJEe3U>

- Recuerde que, para asegurar su espacio en el curso, debe de remitir el comprobante de pago al correo educacion.continua@cpic.or.cr
- Autorizo al Colegio de Profesionales en Informática y Computación (CPIC) a utilizar las imágenes de la actividad en fotografías destinadas a la publicidad y promoción del curso. Estas imágenes podrán ser utilizadas tanto en el desarrollo del evento como en actividades complementarias organizadas por el Colegio. Además, se podrán publicar en el espacio web, boletín semanal y otros medios audiovisuales. Esta autorización no tiene un plazo temporal específico ni está restringida al ámbito nacional de ningún país.

COMPILANDO CON ÉTICA EL FUTURO DEL PAÍS