

Colegio de Profesionales en Informática y Computación

Programa de curso

<i>Código ED-01</i>
<i>Versión 1</i>

Curso .NET Core Avanzado

- a. Duración: 16 horas
- b. Tipo de curso: aprovechamiento / participación
- c. Modalidad: Virtual
- d. Fechas disponibles:
 - Opción 1: martes 18, de junio y 02, 09, 16 y 23 de julio 2024
 - Opción 2: jueves 20, 27 de junio y 04, 11 y 18 de julio 2024
- e. Horarios: 6:30 p.m a 9:30 p.m

1. Objetivo general:

- Proporcionar a los participantes el desarrollo de servicios API con ASP.NET Core.

2. Temario:

Introducción

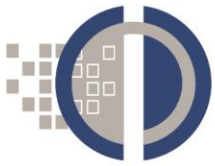
- Como trabaja un API
- Repado de HTTP
- Objeto Request
- Objeto Response

Creación de un API

- Get
- Post
- Patch
- Delete

Documentación de un API

- Agregar Swashbuckle a un API



CPIC

COLEGIO DE PROFESIONALES
EN INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN

- Open API Document
- Swagger UI

Versionamiento de un API

Manejo de excepciones API con Javascript

3. Metodología:

- Esta capacitación combina elementos magistrales con ejercicios prácticos.

4. Perfil del Instructor:

Ing. Marvin Gutiérrez Navarro

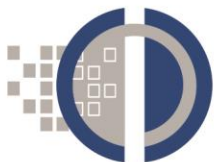
- Ingeniero en Computación, Instituto Tecnológico de Costa Rica
- Con más de 29 años de experiencia, con conocimientos en ORACLE, SQL Server (Engine, Integration Services, Reporting Services), Sybase, Windows Server, Novell, Unix, Visual Basic, .NET, C#, Power Builder, Oracle HRMS Implement Human Resources, Dreamweaver, Flash, Photoshop, MS Project, aplicaciones web, microservicios (patrones de diseño, Service Mesh, API Gateway), arquitecturas distribuidas, servicios XML, WCF, Web API y API Restful, Azure Serverless Architecture, VUE, Clean Architecture, Clean Code.
- Actualmente es parte del equipo de Arquitectura de Software de Novacomp

5. 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

6. Forma de pago:

COMPILANDO CON ÉTICA EL FUTURO DEL PAÍS



CPIC

COLEGIO DE PROFESIONALES
EN INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN

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/AEXUHnnJA8>

- 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

☎ 2225-6701

✉ servicios@cpic.or.cr

🌐 www.cpic.or.cr

📍 San José, Zapote