

 COLEGIO DE PROFESIONALES EN INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN	COLEGIO DE PROFESIONALES EN INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN	Código: ED- 01
		Versión: 1
		Página 1 de 3
Programa de curso		

Curso .NET Core Avanzado

- a. **Duración:** 16 horas
- b. **Tipo de curso:** aprovechamiento / participación
- c. **Modalidad:** virtual
- d. **Fecha:** Jueves 10, 17, 24 de noviembre, 01 y 10 de diciembre 2022
- e. **Horario:** 6:00 pm a 9:00 pm

1. Objetivo general:

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

2. Temario:

- **Introducción**
 - o Como trabaja un API
 - o Repaso de HTTP
 - o Objeto Request
 - o Objeto Response
- **Creación de un API**
 - o Get
 - o Post
 - o Patch
 - o Delete
- **Documentación de un API**
 - o Agregar Swashbuckle a un API
 - o Open API Document
 - o 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 1991
- Con más de 29 años de experiencia, 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

 COLEGIO DE PROFESIONALES EN INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN	Programa de curso	Código: ED-001
		Versión: 1
		Página 2 de 3

5. Inversión:

Colegiados: ¢ 35.000.00
 ISACA y Estudiantes: ¢ 50.000.00
 Público en General ¢ 65.000.00

6. 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.134,
educacion.continua@cpic.or.cr

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

<https://forms.office.com/r/fHsJhe6tj3>

- Recuerde que, para asegurar su espacio en el curso, debe de remitir el comprobante de pago al correo educacion.continua@cpic.or.cr