



CERTIFICA QUE
Alfonso Ramos Castro

HA SUPERADO CON ÉXITO
CURSO DE C# PARA PRINCIPIANTES

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', written over a light blue circular background.

Manuel Agudo
CEO de OpenWebinars



openwebinars.net/cert/7k0Ae

Duración del curso
10 horas

Fecha de expedición
18 de Octubre de 2021

Contenidos del curso

1. INTRODUCCIÓN

- Presentación
- ¿Qué es C#?
- La máquina virtual
- Herramientas
- Visual Studio
- Estructura de un proyecto en Visual Studio

2. CONOCIENDO EL LENGUAJE

- Tipos de datos
- Introducción al lenguaje
- Clases, estructuras e interfaces
- Herencia
- System.Object

3. PARTICULARIDADES CON C#

- Genéricos: Uso básico
- Colecciones: Lista, pila y cola
- Colecciones: Diccionario
- Métodos de extensión
- System.Linq: Where, Select, SelectMany, Any (Parte I)
- System.Linq: Where, Select, SelectMany, Any (Parte II)
- System.Linq: First, Last, Take, Skip
- System.Linq: OrderBy, OfType, ToList, ToArray, ToDictionary, GroupBy
- Genéricos: Funcionalidades
- Async and Await: Conceptos básicos
- Async and Await: Gestión de tareas
- System.Reflection: Generalidades
- System.Reflection: Atributos