



## TEMARIO CURSO PROGRAMACIÓN .NET

Este curso proporciona a los participantes, los conocimientos y habilidades requeridas para crear aplicaciones utilizando el lenguaje de programación C#.

El curso inicia con una introducción a la estructura básica de una aplicación C# y la sintaxis del lenguaje para posteriormente describir las distintas características proporcionadas por el .NET Framework, así como las técnicas y tecnologías empleadas para desarrollar aplicaciones de escritorio y empresariales.

Al final del curso, los participantes tendrán los conocimientos básicos del lenguaje de programación C# para desarrollar aplicaciones .NET.

### Objetivos del curso

- Describir la sintaxis fundamental y características de C#.
- Implementar la estructura básica y los elementos esenciales de una aplicación de escritorio tradicional.
- Utilizar herencia para crear una jerarquía de Clases y aplicar los conceptos de la programación orientada a objetos.

### Metodología

Tutorías individuales semanales.

Ejercicios programados al final de cada lección.

Práctica final.

Uso del entorno de programación visual studio 2019

(<https://visualstudio.microsoft.com/es/vs/>)

### Temario

1. .NET Framework - Desarrollando aplicaciones con C#
2. Conceptos básicos
3. Métodos y Control de flujo
4. Matrices y otros tipos de datos
5. Programación orientada a objetos
6. Archivos y flujos de información
7. GUI – Formularios
8. Menús, barras de herramientas y diálogos comunes
9. Desarrollo de controles
10. Práctica final

**Todos nuestros cursos se pueden Bonificar por la FUNDAE**

**¡ ¡InFórmate!**

**Contacta con nosotros sin compromiso alguno y te informaremos de nuestros planes formativos en:**

✉ [formacion@cursosaula21.com](mailto:formacion@cursosaula21.com) ☎ 93 655 32 54