
**DESARROLLO DE APLICACIONES WEB CON ASP.NET
SOBRE .NET FRAMEWORK 3.5**



Temario

- Introducción a .NET
 - El .NET Framework
 - El lenguaje C#
 - Soluciones, proyectos y referencias
 - Estructura de una aplicación web
 - Namespaces, tipos y objetos
 - Delegados y eventos
- Configuración de aplicaciones web
- Introducción al desarrollo de aplicaciones web
 - Formularios web
 - Ciclo de vida de los formularios web
 - Uso de controles web estándar
 - Manejo del estado
 - Manejo de errores
 - Tracing
 - Carga dinámica de controles
- Desarrollo de aplicaciones
 - Estilos, Temas y Master pages
 - Validación de datos
 - Controles de usuario
 - Controles complejos
- Manejo de Datos
 - Archivos y Streams
 - XML
 - ADO.NET
 - Controles web enlazados
 - Introducción a servicios web

Prerrequisitos

- Conocimientos avanzados de programación orientada a objetos.
- Conocimientos mínimos de T-SQL.

Nota

Los ejercicios se realizarán en C#, aunque pueden ser portados a cualquier lenguaje de .NET.

Carga horaria

40 horas – modalidad presencial.

27 horas – modalidad a distancia, con corrección de ejercicios off-line.