



## Información del Centro

C/Campoamor, 102-104  
46022 Valencia  
TLF: 963 55 91 96  
e-mail:  
info@centrocampoamor.com

# Curso ASP .NET

## Descripción

Este curso pretende entregar las bases necesarias para programar aplicaciones Web a través de ASP .NET y Visual Basic .NET.

## Objetivos Académicos

Aprender el lenguaje de programación de la parte del servidor con la tecnología ASP.NET y el servidor de bases de datos y ser capaz de crear sitios Web orientados tanto a la empresa como a particulares, y saber manejar los controles Web que le permitirán crear formularios de cualquier índole.

## Pre-Requisitos

Conocimientos básicos de programación en cualquier lenguaje. Deseable conocimientos básicos de programación web, como por ejemplo HTML y organización de websites. No necesitáis experiencia previa en ASP, pero se debería estar familiarizados con los conceptos que hay detrás de las páginas web interactivas, incluyendo formularios, scripts y acceso a datos.

## Nivel

Avanzado.

## Modalidad

Presencial.

## Duración

60 horas.

## Información del Centro

C/Campoamor, 102-104  
 46022 Valencia  
 TLF: 963 55 91 96  
 e-mail:  
 info@centrocampoamor.com

- 1. Construyendo una aplicación web**
  1. Introducción a Páginas ASP.NET
  2. Trabajando con Controles de Servidor
  3. Páginas Inline Code vs. Páginas Code-Behind
  4. Compartir Código entre páginas
  5. Referencia de la Sintaxis de Formularios Web
- 2. Efectuando Acceso a Datos**
  1. Enlazando a Bases de Datos
  2. Binding to Objects
  3. Databinding en Plantillas
  4. Datos Jerárquicos
  5. Escenarios de Datos Avanzados
- 3. Validando Controles de Entrada de Formularios**
- 4. Aplicando Estilos, Temas y Skins**
  1. Aplicando Estilos a Controles
  2. Usar Temas para Personalizar un Sitio
  3. Skins identificados en un Tema
  4. Estilos del Lado de Servidor Utilizando Temas
  5. Contenidos de un Tema y Skin
  6. Temas y Perfiles
- 5. Creación de un Diseño Mediante Master Pages**
- 6. Creando la Jerarquía de Navegación del Sitio**
  1. Usando controles de Navegación del Sitio
  2. Utilizando el API de Navegación de Sitio
  3. Mapeo URL
- 7. Asegurando Nuestra Aplicación**
  1. Autenticación y Autorización
  2. Autenticación Basada en Formularios
  3. Utilizando los Controles de Inicio de Sesión
- 8. Ajax Control Toolkit**

## Calendario

2011 | Agosto

L	M	X	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

2011 | Septiembre

L	M	X	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

**Lunes, martes y jueves  
 de 18:00 a 22:00**