

# Curso de Introducción a BizTalk Server 2006

---

**Lugar y Fechas:**

El curso se celebrará en Danysoft, en Alcobendas – Madrid.  
Las fechas serán 2, 3 y 4 de Abril de 2007.

**Precio por alumno:**

1.195 € + IVA

**Oferta exclusiva:**

Consulte precios especiales para empresas que envíen al curso a tres o más alumnos.

**Inscripción**

Para realizar la inscripción al curso ha de ponerse en contacto con: Alvaro Rios, en el teléfono 902 123 146 ó 91 663 8683. También puede hacerlo al correo [formacion@danysoft.com](mailto:formacion@danysoft.com).

**Temario:**

## Introducción a BizTalk Server 2006

---

**Descripción:**

Conozca que ventajas puede aportar la herramienta de integración de Microsoft a sus procesos de negocios. En este curso conocerá las técnicas utilizadas en la integración de aplicaciones en entornos empresariales.

**Dirigido a:**

Analistas, Arquitectos de Software y Programadores avanzados en .NET

**Duración:**

6 horas

**Requisitos:**

Conocimiento de la arquitectura .NET  
Nociones básicas de base de datos  
Experiencia en desarrollo de aplicaciones en .NET con C#  
Nociones de Windows 2003 Server  
Nociones de XML, XML Schemas, XSLT y XPath

**Temario:**

- Introducción a Biztalk Server 2006
- Mensajes en Biztalk
- Definición de mapas de transformación

**Servicios Profesionales Danysoft**

**T. 902 343484 | [www.danysoft.com](http://www.danysoft.com) | [formacion@danysoft.com](mailto:formacion@danysoft.com)**

---

- Construcción y uso de Pipelines:
- Mensajería en Biztalk
- Orquestaciones:
- Despliegue de una solución en Biztalk:
- Transacciones
- Web Services:
- Reglas de Negocio:

## Instalación y configuración de BizTalk Server 2006

---

**Duración:** 6 horas

### Introducción

Este curso proporciona una introducción a BizTalk Server 2006 y como desplegar y gestionar aplicaciones en un entorno BizTalk. También se abordarán las tareas administrativas más comunes.

### Audiencia

La audiencia que es objeto de este curso son los profesionales IT que quieran obtener un primer contacto con cómo instalar y configurar un entorno BizTalk Server y como desplegar y administrar aplicaciones en BizTalk.

### Prerrequisitos

El curso está dirigido a personas con experiencia en administración de redes Windows, y familiarizados con SQL Sever y con el lenguaje de scripting. No es necesario conocimientos previos de BizTalk.

### Materiales

Este curso no tiene materiales de estudio.

### Temario

#### 1. Instalación y Configuración de BizTalk Server 2006

Introducción a BizTalk Server 2006

Planificación y consideraciones para la instalación para implementar un entorno de producción

Instalación y Configuración de BizTalk Server

Instalación de las Herramientas de Cliente de Administración

Instalación y configuración de Single Sign-On

#### 2. Administración de BizTalk Server

Introducción a la Administración de BizTalk Server

Despliegue de una solución BizTalk en un entorno de producción

Administración de una Aplicación BizTalk Server

Administración de un Grupo BizTalk Server

Monitorización de BizTalk Server

Despliegue de Reglas de Negocio

## Programación en BizTalk Server 2006

---

**Duración:** 6 horas

### **Introducción**

Este curso proporciona una introducción al entorno de desarrollo de BizTalk Server 2006, así como a los servicios de mensajería y orquestación.

### **Audiencia**

Desarrolladores en .NET que quieran tener un primer contacto con las características y funcionalidades de programación en BizTalk

### **Prerrequisitos**

Conocimientos sólidos en programación .NET, sus conceptos y tecnologías, y conocimiento de XML. No se requiere experiencia previa en BizTalk.

### **Materiales de Curso**

No incluye materiales.

### **Temario**

#### **1. Construcción de Soluciones de Mensajería Integrada**

Introducción a BizTalk Server 2006  
El Entorno de Desarrollo de BizTalk Server  
Creación de Schemas  
Creación de Mapas  
Creación de Pipelines  
Despliegue de una Aplicación  
Integración con Adapters

#### **2. Construcción de una Solución de Proceso de Negocio Integrada**

Creación de una Orquestación  
Promoción de las Propiedades de un Schema  
Creación de Transacciones de Negocio  
Integración con Web Services  
Integración con Reglas de Negocio  
Monitorización de Mensajes y Orquestación  
Habilitación de la Monitorización de la Actividad de Negocio  
Integración de Socios de Comercio