

Resumen Cursos Microsoft

Presentación y Cursos

Servicios Profesionales Danysoft
21/07/2009

Presentación y Objetivos

Danysoft, desde 1990, y los Servicios Profesionales desde el 95, ha aportado ayuda y soluciones a los profesionales informáticos.

Los Servicios Profesionales Danysoft tienen como principal objetivo ayudarle a construir, mantener y administrar el conocimiento crítico que determine el éxito de sus proyectos informáticos.

FORMACIÓN DESTINADA A PROYECTOS

La experiencia práctica que nos proporciona el participar en el día a día de muchos proyectos, desde diferentes perspectivas, nos permite ofrecerle una formación destinada a las necesidades concretas y puntuales que han de abordar sus equipos de profesionales.

Si considera los costes de un equipo dedicando semanas o incluso meses a la autoformación necesaria para afrontar una nueva herramienta o tecnología, encontrará que la formación destinada a proyectos supone un enorme ahorro.

Disponemos de temarios realizados por nuestros formadores para su consulta. Pero sabemos que su caso es siempre único, y cada formación se elabora a la medida del proyecto y de las necesidades de su equipo. Incluso si así lo quiere, puede explicarnos su proyecto y composición de su equipo, para que le orientemos en lo referente a las tecnologías y conocimientos que le pueden ser necesarios.

Estudie con nosotros, sin compromiso, su Plan de Formación. Gran parte de las empresas que lo hicieron con nosotros lo han establecido como un sistema de formación continua.

CONSULTORÍA

Nuestros consultores le ofrecen la experiencia necesaria en una determinada plataforma o herramienta para aportarle una solución específica.

La consultoría además, le ofrece una forma flexible de abordar el estudio de un problema, que se puede combinar con formación o desarrollo, para alcanzar una solución integral.

Certificaciones Microsoft

Para obtener una competencia técnica Microsoft, han de cumplimentarse dos requisitos. El primero, es contar con personal técnico con certificaciones oficiales en estas tecnologías concretas. De esta forma se comprueban los conocimientos teóricos sobre los productos utilizados.

El segundo, consiste en presentar varios casos reales, en los que Microsoft pueda comprobar que se han llevado a cabo con éxito soluciones basadas en una determinada tecnología.

En estos momentos, Danysoft cuenta con tres competencias:

- Desarrollo de Soluciones Web
- Networking Infrastructure Solutions
- Business Intelligence



Al haber demostrado así su capacidad para llevar adelante con éxito soluciones, Danysoft es Gold Certified Partner de Microsoft.

Seguimos trabajando en nuevas certificaciones relacionadas con los productos de la Plataforma de Aplicaciones Microsoft, para ampliar el ámbito de nuestros conocimientos.

Alianzas estratégicas

Danysoft aporta como un valor fundamental el conocimiento de sus profesionales y las alianzas estratégicas con los fabricantes líderes. Solo de esta forma puede ofrecerle a usted los servicios más avanzados.



DESARROLLO.

Afrontamos el desarrollo de software adaptándonos a las condiciones de cada proyecto, lo que nos puede llevar a abarcarlo por completo, o solo realizar algún papel específico dentro del ciclo de trabajo.

La necesidad de profesionales, los compromisos de calendario, o la rentabilidad del outsourcing, son solo algunas de las causas por las que usted puede decidir que le asistamos en sus desarrollos.

ALIANZAS ESTRATÉGICAS.

Danysoft fija como un objetivo el establecer sólidas y duraderas relaciones con fabricantes líderes, para poder garantizarle, además del respaldo técnico por parte de ellos, también la preparación y actualización permanente de nuestros conocimientos.

Además del trabajo que venimos haciendo con Microsoft y CodeGear, que ya hemos destacado en este documento, hay otras colaboraciones también a destacar como las de Altiris Gold Partner, Centro Autorizado de Formación InstallShield, y otras muchas.

Microsoft Team System y ALM

Una de las alianzas a destacar es la pertenencia de Danysoft al Microsoft Inner Circle de Team System.

Microsoft elige a un grupo exclusivo de empresas de cada país, en España son cuatro, para que formen parte del Inner Circle. De esta forma reconoce su conocimiento en Team System como solución para la automatización de las metodologías de Gestión de Ciclo de Vida del Desarrollo de Software (ALM).

Inner Circle Award Winner

Danysoft es una de las 10 empresas europeas que ha recibido, en su primera edición, el Inner Circle Award por su trabajo con las tecnologías y herramientas de desarrollo de Microsoft.



Esta distinción otorgada por el área de desarrollo de Microsoft durante la reunión anual de Partner del oeste de Europa,

reconoce la contribución de Danysoft al mercado, al apostar por las soluciones y tecnologías de Microsoft, para que sus clientes adopten procesos de gestión de ciclo de vida que les permitan ser más ágiles en el cumplimiento de los objetivos en sus proyectos.

INFRAESTRUCTURAS IT. CONSULTORÍA Y PROYECTOS.

Desde nuestras competencias en Microsoft, podemos abarcar cualquier tipo de proyecto relacionado con Sistemas Operativos Windows, desde el diseño y la implantación del directorio activo hasta la gestión de parches en XP /Vista o el despliegue y la migración cuando se cumplen los ciclos de hardware.

Las infraestructuras de TI han evolucionado mucho en los últimos años, pasando de ser una unidad de coste a una unidad que trabaja del lado del negocio, proporcionando herramientas que agilizan los procesos y mejoran los rendimientos en facturación. Nadie se imagina una empresa moderna sin correo electrónico o sin bases de datos como hace años nadie imaginaba una empresa sin teléfonos, por ejemplo.

Desde Danysoft podemos ayudarles a que esta infraestructura, muchas veces invisible, funcione de manera suave y silenciosa, permitiendo que sus técnicos cualificados dediquen el tiempo a investigar nuevas formas de mejorar el negocio, en vez de ser un mero centro de soporte.

Algunos de los servicios que podemos ofrecer son:

- Diseño de Infraestructuras (Directorio Activo, replicación, servidores)
- Sistemas de mensajería y colaboración
- Inventario y gestión de activos
- Empaquetado y distribución de software
- Administración de bases de datos y Business Intelligence
- Planificación y realización de migraciones

Siempre a la vanguardia de las nuevas tecnologías, colaboramos con Microsoft en los eventos de lanzamiento de SQL Server 2008 y seminarios para despliegue de Windows Vista, soporte Windows Server 2008, entre otros.

Premio Dr. Dobb's España 2008

Por segundo año consecutivo la revista Dr. Dobb's a concedido a Danysoft el premio a la mejor empresa de formación y consultoría. "Por su trayectoria de formación y consultoría en el campo de las TI y su adaptabilidad a los cambios tecnológicos ocurridos en estos años".

Queremos agradecer a Dr. Dobbs y a nuestros clientes este premio, y esperamos que sigan confiando en nosotros como hasta ahora



Formación Subvencionada.

Danysoft es una entidad organizadora de agrupaciones de Empresas, que puede impartir sus cursos mediante este programa, facilitándole el acceso a formación de alta calidad, con costes inferiores



EVENTOS, SEMINARIOS, Y COMUNICACIONES.

Como consecuencia de nuestra colaboración con empresas líderes del sector, participamos habitualmente como ponentes, en los principales eventos y seminarios que se organizan para dar a conocer las novedades por parte de los principales agentes de la industria, como son entre otros Microsoft, Embarcadero, Adobe, Altiris, CA, etc.

EDICIÓN DE LIBROS TÉCNICOS

Danysoft cada año edita una pequeña selección de los mejores libros técnicos que se publican internacionalmente, especialmente en aquellas áreas en las que no existen publicaciones en español, que puedan servir de ayuda a los usuarios de determinados productos.

Es de desatacar algunas de sus últimas publicaciones como “Ingeniería de Software con Microsoft Visual Studio Team System” de Sam Guckenheimer, que es ya un clásico; “Delphi 2009 Handbook” de Marco Cantú, posiblemente el autor más reputado en este producto; o “Visual Studio Team System, Mejor Desarrollo de Software para Equipos Agile”, de Will Stott y James Newkirk, valorado como la mejor guía por los lectores.

DISTRIBUIDOR DE VALOR AÑADIDO

Danysoft puede ayudarle a completar la solución que busca, mediante su área de distribución de productos y gestión de licencias.

Danysoft mantiene un contacto constante con los principales fabricantes nacionales, a la vez que representa directamente a gran número de internacionales. Esto nos permite, conseguirle las mejores condiciones al gestionarle conjuntamente todas sus necesidades, solucionándole -en el caso de existir- la complejidad de los pedidos internacionales.

Consulte en el sitio web de Danysoft la información que necesite de los productos y servicios: www.danysoft.com.

Tabla de contenido

Presentación y Objetivos	2
PROGRAMACION EN MICROSOFT VISUAL STUDIO	7
1. Plataforma .NET y lenguaje de programación.....	7
2. ADO.NET 3.5	7
3. LINQ	7
4. Windows Forms.....	8
5. ASP .NET y AJAX 3.5.....	8
6. Desarrollo de Aplicaciones sobre Compact Framework 3.5.....	9
7. Windows Communication Foundation (WCF).....	9
8. Windows WorkFlow Foundation.....	10
9. Windows Presentation Foundation (WPF).....	10
10. Desarrollo de Aplicaciones Silverlight 2.0 con VS 2008 y Blend 2.0.....	11
MICROSOFT TEAM SYSTEM	12
1. Desarrollo de un proyecto Agile con Team System.....	12
2. Ediciones Cliente de Team System	13
MICROSOFT SQL SERVER	14
1. Administración de SQL Server.....	14
2. Programación con Transct SQL.....	14
3. Integration Services (SSIS).....	14
4. Analysis Services, Cubos OLAP	15
5. Reporting Services, Informes.....	15
6. Analysis Services, Minería de Datos.	15
MICROSOFT BIZTALK SERVER 2006	17
1. Biztalk Server 2006 para Arquitectos.....	17
2. Introducción: Microsoft BizTalk Server 2006 para Desarrolladores.....	17
3. Introducción: Microsoft BizTalk Server 2006 para Profesionales IT	18
MICROSOFT SHAREPOINT	19
1. Introducción a Windows SharePoint Services 3.0	19
2. Introducción a Microsoft Office SharePoint Server 2007	19
3. Programación SharePoint	20

PROGRAMACION EN MICROSOFT VISUAL STUDIO

1. Plataforma .NET y lenguaje de programación.

Objetivos: Este es un curso introductorio al desarrollo en .NET destinado a programadores que provienen de otras plataformas.

Los temas que se tratan son la plataforma .NET en su versión 3.5, los conceptos necesarios de la programación orientada a objetos, el lenguaje .NET que se haya elegido, y las herramientas básicas de desarrollo.

Duración: 20 horas

Temario:

- Los Fundamentos de .NET Framework
- Lenguaje de programación
- Teoría de la programación orientada a objetos
- Pruebas Unitarias.

2. ADO.NET 3.5

Objetivo: Este curso presenta los conocimientos relacionados con el uso de ADO.NET imprescindibles para el acceso a bases de datos en .NET. Presenta, a través de ejemplos prácticos, las clases fundamentales de la librería de acceso a datos y sus principales técnicas de utilización. El curso se imparte sobre bases de datos de SQL Server, OLE DB, ODBC u Oracle, en dependencia de los intereses de los asistentes.

Duración: 15 horas

Temario:

- Introducción a ADO .NET
- Clases de acceso a datos, integración con XML y soporte LINQ
- Técnicas comunes, transacciones y relaciones maestro /detalle

3. LINQ

Objetivo: Language Integrated Query (LINQ), es la tecnología principal de .NET Framework 3.5, y proporciona la capacidad de crear consultas desde C# y Visual Basic .NET, facilitando la creación de una capa de acceso a datos.

Duración: 20 horas

Temario:

- Características.
- Los Operadores.
- LINQ para clases /objetos
- LINQ para XML
- LINQ para DataSet
- LINQ para SQL
- Entity Framework – entidades de ADO .NET.

4. Windows Forms

Objetivo: Este curso presenta los conocimientos y técnicas asociadas al desarrollo de clientes inteligentes .NET (aplicaciones WinForms).

Duración: 15 horas

Temario:

- Programación WinForms.
- Conexión a datos
- Interoperabilidad con WPF
- Introducción a las Aplicaciones Multihilo.
- Despliegue de aplicaciones.

5. ASP .NET y AJAX 3.5.

Objetivos: Este curso presenta los conocimientos y las técnicas asociadas al desarrollo de aplicaciones web ASP.NET (aplicaciones WebForms).

El objetivo del primer bloque del curso, (los tres primeros días), es capacitar profesionales con conocimientos de ASP .NET tanto en las versiones 1.1 y 2.0 de la plataforma .NET, para que puedan desarrollar aplicaciones Web, aprovechando las funcionalidades más avanzadas de ASP .NET.

En el segundo bloque se abordará la tecnología AJAX, que supone una importante mejora en la experiencia del usuario de las aplicaciones Web.

Duración: 30 horas

Temario:

- ASP .NET
- Formularios y controles Web

- Persistencia.
- Acceso a datos
AJAX
- Controles y scripts de cliente
- Servicios Web y ASP.NET AJAX
- Configuración y despliegue

6. Desarrollo de Aplicaciones sobre Compact Framework 3.5

Objetivos: Este curso presenta las particularidades del desarrollo de aplicaciones web ASP.NET para dispositivos móviles.

Duración: 20 horas

Temario:

- Controles y componentes
- Interoperabilidad con COM
- Desarrollo de aplicaciones de datos
- LINQ para Compact Framework 3.5
- Depuración y despliegue de aplicaciones móviles

7. Windows Communication Foundation (WCF)

Objetivos: Windows Communication Foundation es una nueva infraestructura de comunicaciones construida alrededor de la arquitectura de los Servicios Web. Los Servicios Web avanzados soportados en WCF proporcionan seguridad, fiabilidad, y transacción de mensajes junto con interoperabilidad. El modelo de programación orientada a servicios de WCF está construida sobre Microsoft .NET Framework y simplifica el desarrollo de sistemas conectados. WCF unifica un amplio rango de capacidades de sistemas distribuidos en una arquitectura que se puede componer y extender, abarcando transportes, sistemas de seguridad, patrones de mensajería, cifrados, topologías de redes, y modelos de hospedaje.

Duración: 30

Temario:

- Conceptos generales
- Mensajes y transacciones
- Migración e interoperabilidad
- Integración con AJAX

8. Windows WorkFlow Foundation

Objetivo: Windows Workflow Foundation es una plataforma que permite a los usuarios crear un flujo de trabajo en sus aplicaciones. Consiste en un espacio de nombres, un motor de flujos de trabajo en proceso, y diseñadores para Visual Studio, y puede ser utilizado en escenarios simples, como sería mostrar controles UI basados en entradas de usuarios, o escenarios complejos como con los que se tropieza en las grandes empresas, como son el procesamiento de pedidos y control de inventario. WWF viene con un modelo de programación extensible y un diseñador para construir actividades que encapsulan la funcionalidad del flujo de trabajo para usuarios finales o para reutilizarlo a través de múltiples proyectos.

Duración: 25 horas

Temario:

- Actividades
- Invocación de Servicios
- Comunicación local y Correlación
- Compensación, persistencia, seguimiento y serialización
- Cambios dinámicos
- Reglas y condiciones

9. Windows Presentation Foundation (WPF)

Objetivos: El objetivo principal de Windows Presentation Foundation (WPF) es ayudar a los desarrolladores a crear interfaces de usuario eficaces y atractivas. Conozca el modo en que la plataforma unificada de WPF facilita y enriquece la creación de interfaces de usuario y proporciona un modelo de programación común para aplicaciones Windows y Web.

WPF extiende el núcleo con un conjunto ampliado de funcionalidades que incluyen el lenguaje XAML (Extensible Application Markup Language), controles, enlaces a datos, diseños, gráficos en 2 y 3 dimensiones, animaciones, estilos, plantillas, documentos, multimedia, textos, y tipografía.

Duración: 25 horas

Temario:

- Modelo, desarrollo y maquetado de aplicaciones
- Controles y enlace a datos
- Estilos y plantillas
- Archivos de Recursos
- Gráficos y animaciones
- Desarrollo de controles
- Despliegue de aplicaciones

10. Desarrollo de Aplicaciones Silverlight 2.0 con VS 2008 y Blend 2.0

Objetivos: Obtener una introducción práctica suficiente para poder utilizar los productos de Microsoft Expression para crear mejor la experiencia de los usuarios en nuestras aplicaciones Windows Presentation Foundation.

Duración: 15 horas

Temario:

- WPF/E
- Trabajo con Objetos
- Despliegue y personalización

MICROSOFT TEAM SYSTEM

1. Desarrollo de un proyecto Agile con Team System.

Objetivos: Este curso se plantea como laboratorio práctico en el que se tratará la puesta en marcha de un proyecto con la metodología Agile utilizando Team System.

No se tratará el uso de las herramientas de Team System, para lo cual se recomienda principalmente el curso de Team Foundation Server, además de la formación de las ediciones cliente de Team System que se utilicen.

Se utilizará una de las metodologías Agiles elegidas entre MSF for Agile o Scrum

Duración: 20 horas.

Bloque 1. (10 horas)

- Revisión de los elementos fundamentales
- Buenas prácticas en directivas de protección de código fuente
- Buenas prácticas en generaciones de equipo (Team Build)

Bloque 2. (10 horas)

En este bloque solo se impartirá aquella metodología que se haya elegido.

Scrum

- Introducción
- Los "Backlogs" (requisitos)
- Planificación
- Comunicación
- Disposición del equipo
- Reuniones (Scrums)
- Demostraciones
- Retrospectivas
- Pruebas
- Liberación y aceptación

MSF para Agile

- Revisión de la Guía de procesos
- Creación de la visión del proyecto
- Creación de una solución de Arquitectura
- Creación de los escenarios de uso de los clientes

- Creación de los requisitos para la calidad de servicios
- Planificación por Iteración
- Desarrollo por Iteración
- Pruebas por Iteración
- Revisión del progreso por Iteración

2. Ediciones Cliente de Team System

Objetivos: En este curso se conocerán las herramientas principales que nos ofrecen las diferentes ediciones cliente de Team System. Se abordarán los componentes principales por edición, sin aplicar ninguna metodología en particular, siendo útil para equipos que vayan a trabajar con diferentes plantillas de proyecto.

Duración: El tiempo estimado para las diferentes ediciones se indica en cada una de ellas. Pero si se imparten todas juntas la duración del curso completo es menor que la suma de las partes, siendo de 15 horas.

Temario:

Visual Studio Team System Developer Edition (4 horas)

- Análisis estático de código y rendimiento
- Pruebas unitarias y cobertura de código

Visual Studio Team System Tester Edition (6 horas)

- Pruebas genéricas, manuales, de carga, y Web, y cobertura de código
- Lista de Pruebas y gestión de casos de prueba

Visual Studio Team System Database Edition (3 horas)

- Centro de Datos Lógico
- Esquemas y pruebas

Visual Studio Team System Architect Edition (5 horas)

- Diagramas y restricciones
- Creación de Diagramas desde Patrones

MICROSOFT SQL SERVER

1. Administración de SQL Server

Objetivos: El objetivo de este curso es preparar a los participantes para planificar y realizar instalaciones de SQL Server, gestionar archivos y bases de datos, incluyendo la determinación de requisitos de recursos, configurar la seguridad, realizar y automatizar tareas administrativas y optimizar el rendimiento de SQL Server, entre otras tareas

Duración: 20 horas.

Temario:

- Vista general, instalación y configuración de SQL Server
- Administración, seguridad y automatización de tareas
- Copia de seguridad y restauración de bases de datos
- Monitorización y mantenimiento de SQL Sever
- Transferencia de datos, alta disponibilidad y replicación

2. Programación con Transct SQL

Objetivos: El objetivo de este curso es presentar todas las posibilidades que ofrece el lenguaje Transact SQL a los programadores de aplicaciones de bases de datos que utilicen SQL Server como servidor de bases de datos.

Duración: 20 horas.

Temario:

- Introducción a la programación en SQL Server
- Elementos básicos de Transact SQL
- Programación con SQL

3. Integration Services (SSIS)

Objetivo: Se abordará la utilización de Microsoft SQL Server Integration Services (SSIS) como plataforma para generar soluciones de integración de datos, entre las que se incluyen paquetes de extracción, transformación y carga (ETL) para el almacenamiento de datos.

Duración: 10 horas

Temario:

- Planificación del ETL y de la solución SSIS
- Diseño del flujo de datos

- Gestión de Logs, gestión de errores y fiabilidad
- Optimización, despliegue y operaciones de soluciones SSIS

4. Analysis Services, Cubos OLAP

Objetivo: Este curso proporciona a los estudiantes con los conocimientos y prácticas necesarias para diseñar, implementar, y distribuir soluciones OLAP utilizando Microsoft SQL Server Analysis Services.

Requisitos: Conocimiento básico de diseño, administración, e implementación de bases de datos, y capacidad para moverse con comodidad dentro de un entorno Microsoft Windows Server.

Duración: 15 horas

Temario:

- Data Warehousing y OLAP
- Arquitectura, dimensiones y asistentes
- MDX
- Excel como cliente OLAP

5. Reporting Services, Informes.

Objetivo: Este curso presenta los principales aspectos de Reporting Services, incluyendo su instalación, la gestión del servidor, la creación de informes y su consumo desde una aplicación personalizada.

Duración: 15 horas

Temario:

- Componentes, instalación, y conceptos
- Creación de informes, expresiones y organización de datos
- Servidor de informes
- Servicios Web para aplicaciones personalizadas

6. Analysis Services, Minería de Datos.

Objetivo: Este curso proporciona a los estudiantes los conocimientos y prácticas necesarias para diseñar, implementar, y distribuir estructuras y modelos de Minería de Datos utilizando Microsoft SQL Server Analysis Services.

Servicios Profesionales Danysoft

Duración: 10 horas

Temario:

- Minería de datos con SSAS, trabajo con Asistentes y visualizadores
- Minería de datos con DMX
- Minería de datos con Add-ins de Excel 2007

MICROSOFT BIZTALK SERVER 2006

1. Biztalk Server 2006 para Arquitectos

Objetivo: Conozca que ventajas puede aportar la herramienta de integración de Microsoft a sus procesos de negocios. Este curso dirigido a arquitectos de software y programadores senior que deseen conocer las características de Biztalk Server y las técnicas, patrones y mejores prácticas utilizadas en la integración de aplicaciones en entornos empresariales.

Audiencia: Analistas, Arquitectos de Software y Programadores avanzados en .NET

Duración: 25 horas

Requisitos:

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

Temario:

- Mensajes, mapas de transformación, Pipelines
- Mensajería y orquestaciones
- Transacciones Web Services
- Reglas de Negocio

2. Introducción: Microsoft BizTalk Server 2006 para Desarrolladores

Objetivo: 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.

Duración: 5 horas

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

Materiales: Este curso no incluye materiales.

Temario:

- Construcción de Soluciones de Mensajería Integrada

- Construcción de una Solución de Proceso de Negocio Integrada

3. Introducción: Microsoft BizTalk Server 2006 para Profesionales IT

Objetivo: 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.

Duración: 5 horas

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

Materiales: Este curso no incluye materiales.

Temario:

- Instalación y Configuración de BizTalk Server 2006
- Administración de BizTalk Server

MICROSOFT SHAREPOINT

1. Introducción a Windows SharePoint Services 3.0

Objetivo: Proporciona el conocimiento necesario para la implantación de SharePoint Services versión 3.0. Se abordarán los puntos referidas a arquitectura del entorno, instalación, y actualización desde la versión 2.0 a la 3.0, así como la gestión una vez configurado.

Audiencia: Este curso es adecuado para Administradores de Aplicaciones de Negocio (BAA) que están encargados de planificar y diseñar WSS.

Duración: 10 horas

Requisitos: Experiencia en la administración de Microsoft Windows Server 2003, incluyendo IIS. Conocimientos de redes Windows.

Temario:

- Administración y planificación de WSS 3.0
- Creación de intranets de colaboración
- Gestión de WSS 3.0

2. Introducción a Microsoft Office SharePoint Server 2007

Objetivo: Proporcionará a los asistentes los conocimientos necesarios para la implementación de Microsoft Office SharePoint Server 2007.

Audiencia: El curso está destinado a Administradores de Aplicaciones de Negocio (BAA), y administradores de sitios Web y Red corporativa.

Duración: 10 horas

Requisitos: Experiencia en la gestión de Microsoft Windows SharePoint Services 3.0. Experiencia en la administración de Windows Server 2003, e IIS. Conocimientos de redes Windows.

Temario:

- Planificación, diseño y despliegue de MOSS 2007
- Administración e implementación de soluciones de:
 - Portal
 - Gestión de contenidos
 - Business Intelligence.
 - Búsquedas e índices

3. Programación SharePoint

Objetivo: Se abordan todos los temas que un programador necesita para implementar soluciones avanzadas en SharePoint, incluyendo los relativos a la configuración y personalización de la herramienta, SharePoint Designer, y la programación desde Visual Studio.

Audiencia: Destinado a Arquitectos y Desarrolladores que requieran realizar proyectos sobre una plataforma SharePoint.

Duración: 30 horas

Requisitos: Conocimientos en ASP.NET.

Temario:

Parametrización

- Arquitectura y personalización
- SharePoint Designer
- Workflows con SharePoint Designer

Desarrollo

- AJAX, Web Parts
- Modelo de Objetos
- Web Services
- Eventos y trabajos programados
- Business Data Catalog

Configuración y Despliegue

- Autenticación y permisos
- Tipos de contenido
- Definición de sitios personalizados
- Features

Para más información, elaborar un plan formativo o configurar un temario según sus necesidades o informarle & gestionarle subvenciones de formación, no dude en consultarnos en el 902 123146 o en sp@danysoft.com