

formación continua ITI



Desarrollo de Aplicaciones en la Plataforma .NET (40 h.) del 3 al 29 de julio

Horario: Martes y jueves de 16 a 21 horas en el ITI

Precio: 400 euros (-30%*)

Objetivos: Con este curso el alumno adquirirá los conocimientos necesarios para desarrollar cualquier tipo de aplicación en la plataforma .NET: Aplicaciones de escritorio para Windows, aplicaciones que acceden a bases de datos, aplicaciones Web y servicios Web. El curso abarca toda la plataforma desde su versión 1.1 a la versión 3.5.

Principios, Instalación y Mantenimiento de Redes Locales Inalámbricas (28 h.) del 14 al 28 de julio

Horario: Lunes, miércoles y viernes de 16 a 20 horas en el ITI

Precio: 280 euros (-30%*)

Objetivos: Análisis de la tecnología Wi-Fi (IEEE 802.11), incluyendo aspectos relativos a la arquitectura, instalación, configuración y gestión de redes locales inalámbricas. Nociones básicas sobre redes sin infraestructura (ad-hoc). Estándares de seguridad en redes inalámbricas. Ejemplo de productos para el análisis de estas redes.

Programación Web con Java: Servlets y JSPS (28 h.) del 8 al 22 de septiembre

Horario: Lunes, miércoles y viernes de 9 a 13 horas en el ITI

Precio: 280 euros (-30%*)

Objetivos: Con este curso el alumno adquirirá los conocimientos necesarios para desarrollar aplicaciones web, utilizando las últimas especificaciones de los servlets y las JSP, así como arquitecturas adecuadas para este tipo de proyectos.

Administración y Configuración de un Entorno Windows 2008 (30 h.) del 8 al 19 de septiembre

Horario: Lunes, miércoles y viernes de 16 a 21 horas en el ITI

Precio: 360 euros (-30%*)

Buenas Prácticas de Migración al Software Libre (24 h.) del 9 al 25 de septiembre

Horario: Martes y jueves de 16 a 20 horas en el ITI

Precio: 240 euros (-30%*)

Objetivos: Conocer las ventajas del software libre. Distinguir entre tipos de licencias de software libre. Evaluar los costes y beneficios de una migración a software libre. Planificar una migración del software de la empresa a software libre.

Protección de los Programas de Ordenador (25 h.) del 22 de septiembre al 1 de octubre

Horario: Lunes, miércoles y viernes de 16 a 21 horas en el ITI

Precio: 250 euros (-30%*)

Objetivos: Dar a conocer los medios legales que existen para proteger jurídicamente un programa de ordenador o cualquier otro desarrollo de software o hardware. Explicar de una forma práctica y sencilla las normas que regulan la Sociedad de la Información, para permitir su cumplimiento por las empresas del sector. El curso está orientado a profesionales informáticos y directivos, con el objetivo de que puedan detectar y corregir las malas prácticas en sus propias empresas.

Usabilidad de Aplicaciones Interactivas (12 h.) del 16 al 17 de octubre

Horario: Jueves de 9-14 y 16-19, viernes de 9-13 horas en el ITI

Precio: 180 euros (-30%*)

Objetivos: Este curso proporciona una base teórica y práctica para las dos actividades más frecuentes en usabilidad, la inspección de usabilidad y los tests con usuarios de manera que al final del curso se pueda aplicar de manera autónoma. También se incluyen algunas técnicas de ingeniería de usabilidad como la agrupación de tarjetas (card sorting), se tratará el tema del prototipado y el diseño para terminales táctiles y móviles.

Programación Avanzada en Java con AspectJ (28 h.) del 20 de octubre al 3 de noviembre

Horario: Lunes, miércoles y viernes de 16 a 20 horas en el ITI

Precio: 336 euros (-30%*)

Objetivos: Mediante el siguiente curso, el alumno será capaz de emprender un desarrollo orientado a aspectos en Java, modularizando de forma eficiente las aplicaciones y separando los conceptos para mejorar la escalabilidad y mantenimiento de estas.

Desarrollo con PL/SQL (30 h.) del 21 de octubre al 6 de noviembre

Horario: Martes y jueves de 16 a 21 horas en el ITI

Precio: 300 euros (-30%*)

Servicios Corporativos en Linux: VPN, SAMBA, LDAP, DNS, DHCP, WEB Y CORREO (40 h.) del 21 de octubre al 13 de noviembre

Horario: Martes y jueves de 16 a 21 horas en el ITI

Precio: 400 euros (-30%*)

Objetivos: Proporcionar un conocimiento avanzado del servicio de directorio LDAP junto con el servidor SAMBA. Configuración del servicio de directorio LDAP para la autenticación en Windows y Linux, y su integración con otros servicios del sistema. Configurar los servicios de DNS y DHCP para su funcionamiento conjunto. Conocer la administración básica de un servidor web basado en apache. Conocer la instalación y configuración de los algunos módulos para apache (conexiones seguras, configuración de dominios virtuales y configuración de distintos esquemas de seguridad en apache). Conocer las alternativas 'open source' de servidores de correo. Instalación, configuración y administración básica del servidor de correo Postfix. Conocer el funcionamiento del firewall de Linux, así como las distintas opciones de VPN y configurarlas para su integración con el resto de servicios.

Desarrollo Avanzado de Aplicaciones de Escritorio .NET con Software Libre (24 h.) del 27 de octubre al 7 de noviembre

Horario: Lunes, miércoles y viernes de 9 a 13 horas en el ITI

Precio: 240 euros (-30%*)

Objetivos: Crear aplicaciones extendidas utilizando controles propios de usuario en los casos en que no nos sirvan los controles que tenemos disponibles por defecto y/o utilizando sistemas de extensiones, de manera que podamos extender la funcionalidad de la aplicación utilizando pequeños módulos.

Técnicas para la Especificación de Casos de Testeo (20 h.) del 27 al 30 de octubre

Horario: de lunes a jueves de 9 a 14 h. en el ITI

Precio: 300 euros (30%*)

Objetivos: Al final del curso los asistentes habrán aprendido como escribir buenos casos de test utilizando las técnicas de especificación de casos de testeo más adecuado para el objetivo de testeo. Miramos tanto a técnicas de tipo caja negra como de caja blanca y presentamos una estructura única para la aplicación de las técnicas. El curso se centra en el testeo funcional y explica técnicas que se puede utilizar a nivel unitario, de sistema o de aceptación.

Creando Webs 2.0 con Google Web Toolkit y Eclipse (28 h.) del 5 al 19 de noviembre

Horario: Lunes, miércoles y viernes de 16 a 20 horas en el ITI

Precio: 336 euros (-30%*)

Objetivos: Gracias al siguiente curso, los alumnos serán capaces de desarrollar aplicaciones Web 2.0, partiendo de la plataforma Eclipse y utilizando Google Web Toolkit para dotar de dinamismo al producto Web desarrollado y mejorar la interacción y la respuesta del mismo cara al usuario.

Testeo Unitario para Java (10 h.) del 18 al 20 de noviembre

Horario: Martes y jueves de 16 a 21 horas en el ITI

Precio: 150 euros (-30%*)

Objetivos: Este curso enseña como la combinación de algunas herramientas open-source que nos pueden ayudar a mejorar nuestros unit tests en Java. Las herramientas son, entre otras: Junit, una herramienta para el testeo unitario. Herramientas para informar sobre la cobertura de instrucciones y decisiones; etc. Las herramientas en el curso se utilizarán en Eclipse.

Acceso a Base de Datos con Java e Introducción a Hibernate (20 h.) del 24 de noviembre al 3 diciembre

Horario: Lunes, miércoles y viernes de 9 a 13 horas en el ITI

Precio: 200 euros (-30%*)

Objetivos: Presentar el estándar JDBC para el acceso a bases de datos desde aplicaciones Java. Introducir algunas técnicas y tecnologías actuales para el desarrollo de aplicaciones de bases de datos. Introducir la herramienta Hibernate de mapeo objeto-relacional.

Administración y Configuración de un Entorno Windows 2003 R2 (30 h.) del 24 de noviembre al 5 de diciembre

Horario: Lunes, miércoles y viernes de 16 a 21 horas en el ITI

Precio: 300 euros (-30%*)

Objetivos: Al finalizar el curso los alumnos conocerán las principales opciones de configuración y administración de un servidor Windows 2003 Server.

Administración de MS SQL Server 2005 (30 h.) del 2 al 18 de diciembre

Horario: Martes y jueves de 16 a 21 horas en el ITI

Precio: 300 euros (-30%*)

Taller de Ventas para el Sector TIC (20 h.) del 10 al 19 de diciembre

Horario: Lunes, miércoles y viernes de 16 a 20 horas en el ITI

Precio: 390 euros (-30%*)

Objetivos: Conocer el proceso comercial del sector TIC, siguiendo en detalle las fases del mismo, dividido en cuatro etapas, Captura de la atención del mercado, Atracción hacia la empresa de la operaciones detectadas, Adquisición de Clientes y Desarrollo y Fidelización. Conocer las técnicas, herramientas y habilidades personales que soportan al profesional en el desarrollo de su actividad comercial.

NOTAS:

* 30% de descuento en todos los cursos para miembros asociados al Instituto Tecnológico de Informática.

Los precios no incluyen IVA (16%)

Posibilidad de bonificación de hasta el 100% en los cursos a través de la Fundación Tripartita.