

Visual Basic Acceso A Datos

Aprende VB desde cero hasta convertirte en un profesional. Con ejemplos a cada paso. Mas de 100 páginas con cada detalle del lenguaje. Microsoft Visual Basic es una evolución del lenguaje Basic que continúa a la tradición de ofrecer una manera rápida y fácil de crear aplicaciones.

Este libro no es un simple manual de referencia sobre el uso de Visual Basic, se concentra en explicar claramente y con ejemplos las últimas técnicas utilizadas en el manejo de bases de datos con este lenguaje visual. Ofrece un recorrido por los métodos de acceso a datos, explicando las ventajas y desventajas de cada uno, como se diseña una base de datos, como se utiliza el lenguaje SQL, como se arma una buena interfase de usuario, como se particiona una aplicación en un esquema de capas y como se implementa el acceso a datos mediante una página web, entre otros temas clave. Por su contenido, está destinado a lectores que, contando con conocimientos básicos de Visual Basic, busquen trabajo como programadores en una empresa o planeen iniciarse en el negocio de desarrollar sistemas.

Visual Basic evolucionó a partir del lenguaje Basic incorporando numerosas instrucciones, funciones y palabras clave directamente relacionadas con la interfaz gráfica de Windows. Actualmente ofrece capacidades de diseño completamente orientado a objetos y acceso directo a Microsoft .NET Framework, entorno que proporciona un amplio conjunto de interfaces de programación de aplicaciones para Windows e Internet. Desde la aparición de Visual Studio .NET, entorno de desarrollo que incluye a Visual Basic .NET, dicho paquete ha sido revisado y ampliamente modificado, con el único objetivo de ofrecer una herramienta flexible para los desarrolladores de aplicaciones de línea de negocios que crean aplicaciones Windows, Web o móviles. Así, hemos oído hablar de Visual Studio 2002, 2003 y de Visual Studio 2005 y .NET Framework 2.0/3.0. Los desarrolladores que utilizan Visual Basic 6.0 encontrarán que Visual Studio 2005 facilita la migración a .NET Framework al combinar las mejoras de productividad de Visual Basic 2005 con la solidez que se requiere para crear aplicaciones de línea de negocios. Así mismo, Visual Studio 2005 ofrece a los desarrolladores Web un ambiente altamente productivo para la rápida creación e implementación de sitios y servicios Web. Al mismo tiempo, Microsoft ha publicado una gama de productos denominada Express, que están enfocada a programadores no profesionales. Estos entornos de desarrollo serán versiones ligeras de Visual Basic, Visual C#, Visual C++, Visual J# y SQL Server, además de un nuevo producto llamado Visual Web Developer Express para el desarrollo de aplicaciones para Internet. Microsoft Visual Basic .NET - Lenguaje y aplicaciones es un libro totalmente actualizado a las nuevas características de Visual Basic .NET 2005, para aprender a programar escribiendo línea a línea el código de una determinada aplicación, o bien utilizando herramientas de diseño o rápido, como Visual Studio .NET

o Visual Basic Express y Visual Web Developer Express, que le permitirá introducirse en la programación orientada a objetos, que le enseñará a trabajar con estructuras de datos, con ficheros y a manipular excepciones, que le introducirá en el acceso a bases de datos (ADO.NET), en los formularios Web y servicios Web (ASP.NET), y en aplicaciones para Internet que interactúan con bases de datos. Incluye un CD-ROM con todos los ejemplos realizados y con el software necesario para que el lector pueda reproducirlos durante el estudio.

Programación Web con Visual Studio y ASP.NET 2.0

Desarrollador .NET

Los fundamentos del lenguaje - Desarrollar con Visual Studio 2012

Enciclopedia de Microsoft Visual Basic. 3ª edición

diseño y desarrollo de aplicaciones web

Visual C#. Interfaces Gráficas y Aplicaciones para Internet con WPF, WCF y Silverlight

Management Information Systems provides comprehensive and integrative coverage of essential new technologies, information system applications, and their impact on business models and managerial decision-making in an exciting and interactive manner. The twelfth edition focuses on the major changes that have been made in information technology over the past two years, and includes new opening, closing, and Interactive Session cases.

Introducción a Microsoft .NET. Mi primera aplicación. Aplicación Windows Forms. Introducción a Windows Forms. Menús y barras de herramientas. Controles y cajas de diálogo. Tablas y árboles. Dibujar y pintar. Interfaz para múltiples documentos. Construcción de controles. Programación con hilos. Enlaces de datos en Windows Forms. Acceso a una base de datos. LINQ. Entity Framework. CodeFirst. ASP.NET. Modelo de enlace de ASP.NET. Formularios Web. Controles de servidor como origen de datos vs modelo de enlace de ASP.NET. Servicios Web. Seguridad de aplicaciones ASP.NET. Páginas maestras. AJAX. Ejercicios resueltos.

Uno de los objetivos de Microsoft con Visual Studio 2005 fue minimizar el trauma que podían sufrir los programadores al cambiar de Visual Basic 6 y VBA a las plataformas de desarrollo .NET Framework 2.0 y Visual Basic 2005. Lo necesario para atraer programadores profesionales de bases de datos a esta tercera edición de la plataforma .NET Framework y Visual Studio .NET es una mayor productividad en la programación, aplicación o escalabilidad y resultados de los componentes y la mejor reutilización del código. Visual Basic 2005 genera objetos básicos ADO.NET 2.0 conexiones de bases de datos, comandos y juegos de resultados de sólo lectura para los proyectos en formato Windows y las clases que proporcionan los datos de Native ADO.NET. Especialmente SqlClient para los servidores SQLServer proporcionan un acceso a los datos substancialmente mejor que ADODB y sus proveedores de datos OLE DB. Los nuevos DataSets demuestran la productividad mejorada de la programación para el acceso a datos y la contribución de ADO.NET 2.0 a la escalabilidad de la aplicación. Los primeros capítulos introducen los nuevos componentes de VS 2005: BindingSources, BindingNavigators, TableAdapters y el control DataGridView. Después se muestra cómo sacar el mayor partido de estos componentes de tiempo de diseño en una configuración típica de cliente/servidor y otras técnicas más avanzadas. Más adelante se muestran las novedades de trabajar con las fuentes de datos y controles vinculados de ASP.NET 2.0 y cómo aplicar técnicas avanzadas en la manipulación de datos con la ayuda de Visual Basic 2005 y ASP.NET 2.0.

Microsoft Visual Basic. Versión 5.0 : sistema de programación para Windows 95 y Windows NT

Aprenda Visual Basic Practicando

Visual Basic.NET. Curso de Programación

Microsoft Visual Basic .Net

Microsoft Visual Basic .Net Guía Del Programador

Managing the Digital Firm

Una guía pormenorizada en la que se recorre el lenguaje de programación Visual Basic, las principales instrucciones SQL y los objetos de acceso a datos. Todo lo que se necesita para sacar el máximo provecho a Microsoft Access, el gestor de bases de datos relacionales del paquete de Microsoft Office, con un enfoque muy práctico, para aprender haciendo.

"Este libro está dirigido a los desarrolladores, arquitectos y administradores que deseen adoptar un enfoque profesional en la realización de aplicaciones Web sacando el máximo provecho de ASP.NET. Acompaña al lector en un estudio completo de la tecnología ASP.NET y de Visual Studio 2012. Cada tema se aborda con ejemplos prácticos y útiles, que se proveen en C#. El lector comenzará con Visual Studio y sus herramientas (depuración, refactoring, pruebas unitarias, pruebas de interfaz gráfica, ...) y la evolución del lenguaje C#. El segundo capítulo describe el funcionamiento de las aplicaciones IIS y explica cómo realizar módulos específicos para el servidor Web. La obra estudia con profundidad los Web forms, AJAX, JQuery, los sitios MVC y proporciona componentes personalizados para crear gráficos. Los siguientes capítulos elaboran soluciones que aportan rapidez al desarrollo y mejor rendimiento en el acceso a las bases de datos ADO.NET, especialmente con los nuevos componentes basados en LINQ y entity framework y los estados Reporting Services. A continuación, se describe la securización de los sitios Web y la personalización de la navegación (Web Part y servicios Web WCF, REST). El último capítulo describe la puesta en producción con ASP.NET y la infraestructura de supervisión Health Monitoring. Los ejemplos de código del libro pueden descargarse del sitio web www.ediciones-eni.com."--ENI Ediciones.

Visual Basic evolucionó a partir del lenguaje Basic incorporando numerosas instrucciones, funciones y palabras clave directamente relacionadas con la interfaz gráfica de Windows. Actualmente, ofrece capacidades de diseño completamente orientado a objetos y acceso directo a Microsoft .NET Framework, entorno que proporciona un amplio conjunto de interfaces de programación de aplicaciones para Windows e Internet. Desde la aparición de Visual Studio .NET, entorno de desarrollo que incluye a Visual Basic .NET, dicho paquete ha sido revisado y ampliamente modificado, con el único objetivo de ofrecer una herramienta flexible para los

desarrolladores de aplicaciones de línea de negocios que crean aplicaciones Windows, Web o móviles. Así, hemos oído hablar de Visual Studio 2002, 2003, 2005, 2008 y de Visual Studio 2010 y .NET Framework 2.0/3.0/3.5/4.0. Los desarrolladores encontrarán que Visual Studio 2010 y .NET Framework 4.0 combina la facilidad desarrollo, mejorando la productividad y la solidez que se requiere para crear aplicaciones de línea de negocios. Así mismo, Visual Studio 2010 y .NET Framework 4.0 ofrecen a los desarrolladores Web un ambiente altamente productivo para la rápida creación e implementación de sitios y servicios Web. Al mismo tiempo, Microsoft ha publicado una gama de productos denominada Express, que estará enfocada a programadores no profesionales. Estos entornos de desarrollo serán versiones ligeras de Visual Basic, Visual C#, Visual C++ y Visual Web Developer para el desarrollo de aplicaciones para Internet y SQL Server para acceso a bases de datos, además de un nuevo producto llamado Visual Studio Express for Windows Phone para el desarrollo de aplicaciones para móviles. Microsoft Visual Basic .NET. Lenguaje y aplicaciones es un libro totalmente actualizado a las nuevas características de Visual Basic 2010, para aprender a programar escribiendo línea a línea el código de una determinada aplicación, o bien utilizando herramientas de diseño rápido, como Visual Studio o Visual Basic Express y Visual Web Developer Express; que le permitirá introducirse en la programación orientada a objetos; que le enseñará a trabajar con estructuras de datos, con ficheros y a manipular excepciones; que le introducirá en el desarrollo de aplicaciones de ventanas, en el acceso a bases de datos (ADO.NET), en los formularios Web y servicios Web (ASP.NET), y en aplicaciones para Internet que interactúen con bases de datos. Podrá descargarse de www.ra-ma.es, en la página Web correspondiente al libro, un CD-ROM con los ejemplos realizados, con los apéndices, así como las direcciones para la descarga del software necesario para que el lector pueda reproducirlos durante el estudio.

Los fundamentos del lenguaje - Desarrollar con Visual Studio 2010

Aprenda Practicando Visual Basic 2005 Usando Visual Studio

VBA Access

Programación en visual basic de una aplicación con acceso a base de datos para el control de incidencias

Enciclopedia de Microsoft Visual C#. 4ª edición

Programación Visual Basic.NET

Visual Basic 2010 Express. Visual Web Developer. Lenguaje de programación Visual Basic. Programación orientada a objetos.

Interfaces gráficas. Acceso a BD, ADO.NET. Aplicaciones para Internet, ADO.NET. Ejercicios resueltos.

"Este libro sobre C# se dirige a los desarrolladores, incluso principiantes, que desean dominar el lenguaje C# en su versión 4. Después de una descripción del entorno de desarrollo (Visual Studio 2010), el lector descubrirá las bases de la programación orientada a objetos con C# y las novedades de este lenguaje (covarianza, contravarianza, ...) y evolucionará gradualmente hacia su puesta en marcha con el desarrollo de aplicaciones Windows Form. Los numerosos ejemplos y consejos de uso de las herramientas de depuración le proporcionarán una gran ayuda para la implementación de una aplicación. Se dedica un capítulo al acceso a las bases de datos con la ayuda de ADO.NET y de SQL lo que le permitirá evolucionar hacia el desarrollo de aplicaciones cliente-servidor. También se detallan las potentes funcionalidades de LINQ para facilitar el acceso a los datos y el trabajo con ellos. Igualmente se presenta el uso del lenguaje XML, ya que facilita el intercambio de datos con otras aplicaciones. Los usuarios de las versiones anteriores descubrirán las novedades y mejoras de esta versión 2010 para desarrollar aún más rápida y fácilmente aplicaciones para el framework .NET 4.0. Se presenta la distribución de una aplicación utilizando Windows Installer y la tecnología Click Once."--ENI Ediciones.

Microsoft Office Access 2003® es una de las herramientas que nos ofrece Microsoft Office y es una de los programas más utilizados en la empresa. Access es un sistema administrador de bases de datos relacionales. Una base de datos se define como un conjunto de información organizada sistemáticamente. Este material didáctico recoge los elementos introductorios al programa y cómo trabajar con tablas y consultas. El objetivo de este manual es lograr que el usuario conozca las nociones básicas del programa, para llegar a utilizar Access con toda normalidad en el día a día. Ideaspropias Editorial le ofrece con este manual la posibilidad de adquirir un conocimiento sobre uno de los programas más utilizados en el ámbito empresarial junto a otras aplicaciones como Excel y PowerPoint.

Aprende VB avanzado

Recursos Informáticos Visual Basic 2010 (VB.NET) - Los fundamentos del lenguaje - Desarrollo con Visual Studio 2010

Enciclopedia de Microsoft Visual Basic.Net

Edición 2019

Los fundamentos del lenguaje

"Este libro sobre VB.NET está dirigido a los desarrolladores, incluso principiantes, que quieran dominar Visual Basic.NET. Después de describir el entorno de desarrollo (Visual Studio 2012), el lector descubrirá los fundamentos de la programación orientada a objetos con VB.NET y avanzará poco a poco hacia el desarrollo de aplicaciones Windows Form. Las novedades del lenguaje respecto a la programación asíncrona le permitirán mejorar el rendimiento y proactividad de las aplicaciones. Los numerosos ejemplos y consejos de uso de las herramientas de depuración le serán de gran ayuda durante la realización de una aplicación. Se dedica un capítulo al acceso a las bases de datos con la ayuda de ADO.NET y SQL, lo que le permitirá avanzar hacia el desarrollo de aplicaciones cliente-servidor. Se

presentan y detallan las potentes funcionalidades de LINQ para facilitar el acceso y manipulación de los datos. También se presenta el uso del lenguaje XM, que facilita el intercambio de información con otras aplicaciones. Los usuarios de versiones anteriores descubrirán las novedades y mejoras de esta versión 2012 para desarrollar, incluso de manera más rápida y sencilla, aplicaciones para el Framework .NET 4.5. Se presenta la distribución de una aplicación con Windows Installer y la tecnología Click Once. Los ejemplos que se mencionan en el libro se pueden descargar desde la web de ediciones ENI www.ediciones-eni.com."--ENI Ediciones.

Este libro se dirige a aquellos desarrolladores que deseen dominar el desarrollo de aplicaciones .Net con el lenguaje Visual Basic .NET en su versión 2015. Tras recorrer el panorama de la plataforma .NET y describir las herramientas proporcionadas por el entorno Visual Studio 2015, el lector descubrirá progresivamente los elementos clave de Visual Basic y la programación orientada a objetos, hasta poder aplicar estos conceptos al desarrollo de aplicaciones Windows con WPF. Una iniciación a las técnicas dedepuracióncon Visual Studio le permitirá perfeccionar su dominio de la herramienta. El desarrollo de aplicaciones cliente-servidor se aborda, a continuación, mediante el tema del acceso a datos con ADO.NET. Se realiza una descripción completa de LINQ a través de ejemplos concretos que muestran cómo sus funcionalidades simplifican la manipulación de los datos provenientes de diversas fuentes. A continuación, se dedica un capítulo a la manipulación de datos en formato XML, que permite intercambiar datos entre aplicaciones de una manera sencilla y estandarizada. El final del ciclo de desarrollo se aborda mediante el desarrollo de una aplicación con las tecnologías Windows Installer yClickOnce. Para ayudar al lector en su aprendizaje se proporciona un glosario que resume la utilidad de las palabras clave de Visual Basic que se abordan en el libro. Los ejemplos que se exponen en estas páginas están disponibles para su descarga en el sitio web www.ediciones-eni.com. Los capítulos del libro: Prólogo – La plataforma .NET – Visual Studio 2015 – La organización de una aplicación – Las bases del lenguaje – Programación orientada a objetos con VB.NET – Depuración y gestión de errores – Desarrollo de aplicaciones Windows – Acceso a datos – LINQ – XML – Despliegue – Glosario

Este libro está dirigido a los desarrolladores, arquitectos y administradores que deseen adoptar un enfoque profesional en la realización de aplicaciones Web sacando el máximo provecho de ASP.NET 4.5.2. Acompaña al lector en un estudio completo de la tecnologíaASP.NET y de Visual Studio 2015. Cada tema se aborda con ejemplos prácticos y útiles, que se proveen en C#. El lector comenzará con Visual Studio y sus herramientas (depuración, refactoring, pruebas unitarias, pruebas de interfaz gráfica,...) y la evolución del lenguaje C#. El segundo capítulo describe el funcionamiento de las aplicaciones IIS y explica cómo realizar módulos específicos para el servidor Web. El libro estudia con profundidad losWeb Forms, AJAX, jQuery, y proporciona componentes personalizados para crear gráficos. Los sitios MVC y sus desarrollos SPA y Web API se presentan con ejemplos prácticos, así como su securización. Los siguientes

capítulos elaboran soluciones que aportan rapidez al desarrollo y un mejor rendimiento en el acceso a las bases de datos ADO.NET, especialmente con los nuevos componentes basados en LINQ y Entity Framework y los estados Reporting Services. A continuación, se describe la securización unificada de los sitios Web OWIN (con Google) y la personalización de la navegación (Web Parts y servicios Web WCF, REST). El último capítulo describe la puesta en producción con ASP.NET y la infraestructura de supervisión Health Monitoring así como el desarrollo de aplicaciones Web en la plataforma CloudMicrosoft Azure. Los ejemplos de código del libro pueden descargarse del sitio web www.ediciones-eni.com. Los capítulos del libro: Prólogo – Visual Studio 2015 y .NET 4.5.2 – Los sitios web ASP.NET 4.5.2 – Los Web Forms – Los sitios web MVC – El acceso a datos con ADO.NET 4.5.2 – Gestión del estado – Personalización y securización – Los servicios web WCF y REST – Configuración, despliegue y administración

ASP.NET en C# con Visual Studio 2013

Microsoft Visual Basic .NET. Lenguaje y Aplicaciones. 3ª edición

Microsoft C#. Lenguaje y Aplicaciones. 2ª Edición.

Bases de datos con Visual Basic

Enciclopedia de Microsoft Visual C#. 3a Edición

Herramientas Avanzadas, Macros y Programación con VBA

Aplicación WPF: biblioteca WPF, XAML, IGU, eventos, ciclo de vida. Introducción a WPF: clases WPF, eventos enrutados, validación, estilos y plantillas, recursos, temas y máscaras. Menús y barras de herramientas. Controles y cajas de diálogo.

Enlace de datos en WPF: XML como fuente de datos y objetos como fuente de datos. Acceso a una base de datos. LINQ: entity framework. Navegación de tipo Web: navegación, aplicación XBAP. Silverlight. Servicios WCF. Autenticación y autorización. Acceso a datos utilizando RIA Services. Ejercicios resueltos.

C# evolucionó a partir del lenguaje C/C++ incorporando numerosas instrucciones, funciones y palabras clave directamente relacionadas con la interfaz gráfica de Windows. Actualmente ofrece capacidades para realizar un diseño completamente orientado a objetos y acceso directo a Microsoft .NET Framework, entorno que proporciona un amplio conjunto de interfaces de programación de aplicaciones para Windows e Internet. Desde la aparición de Visual Studio .NET, entorno de desarrollo que incluye a Visual C#, dicho paquete ha sido revisado y ampliamente modificado, con el único objetivo de ofrecer una herramienta flexible para los desarrolladores de aplicaciones de línea de negocios que crean aplicaciones Windows, Web o móviles. Así, hemos oído hablar de Visual Studio 2002, 2003 y de Visual Studio 2005 y .NET Framework 2.0. Así mismo, Visual Studio 2005 ofrece a los desarrolladores Web un ambiente altamente productivo para la rápida creación e implementación de sitios y servicios Web que pueden, opcionalmente, estar basados en AJAX. Al mismo tiempo, Microsoft ha publicado una gama de productos denominada 2005 Express, que estará enfocada a programadores no profesionales. Estos

entornos de desarrollo serán versiones recortadas de Visual Basic, Visual C#, Visual C++, Visual J# y SQL Server enfocadas a principiantes, además de un nuevo producto llamado Visual Web Developer para el desarrollo de aplicaciones Web. Los desarrolladores profesionales podrán elegir también entre las versiones estándar o profesional de Visual Studio 2005, o bien herramientas más amplias como las versiones de Visual Studio 2005 Team para arquitectos, desarrolladores o probadores, que además de incluir Visual Studio 2005 profesional, incluyen también herramientas de software de ciclo de vida. Tanto Visual Studio 2005 como Visual Web Developer 2005 Express pueden ser complementados con ASP.NET AJAX para el desarrollo de aplicaciones Web basadas en AJAX. Enciclopedia de Microsoft Visual C# es un libro totalmente actualizado con las nuevas características de Microsoft Visual C# 2005, para aprender a programar escribiendo línea a línea el código de una determinada aplicación, o bien utilizando herramientas de diseño rápido como Microsoft Visual Studio 2005 (o en su defecto Visual C# 2005 Express, Visual Web Developer 2005 Express y SQL Server 2005 Express) que le permitirá crear aplicaciones cliente Windows tradicionales, componentes distribuidos, aplicaciones cliente servidor, aplicaciones para acceso a bases de datos (ADO.NET), aplicaciones para interactuar con Office, páginas Web y servicios Web XML (ASP.NET), aplicaciones para Internet basadas o no en AJAX, aplicaciones para móviles, y muchas otras. Incluye un CD-ROM con todos los ejemplos realizados y con el software necesario para que el lector pueda reproducirlos durante el estudio.

Luego del singular éxito de ventas del "Manual de Visual Basic 6.0, " presentamos la nueva versión del más famoso de los lenguajes de programación de Microsoft: Visual Basic .NET. Esta obra recorre todos sus aspectos de manera práctica y a la vez profunda, y abarca todos los temas que serán del interés tanto de quienes ya son programadores y quieren profundizar sus conocimientos, como de aquellos que deseen ingresar en el fascinante mundo de la programación. Comenzando desde un nivel básico, una breve reseña sobre el lenguaje y el primer contacto con Visual Basic .NET, el autor va profundizando los temas hasta llegar a conceptos tales como el framework de .NET, los Web Services y el trabajo con bases de datos. Sin dudas, entonces, por la cantidad y la calidad de su contenido, se trata de una gema imprescindible.

diseño y desarrollo de aplicaciones Web

ASP.NET 4.5 en C# con Visual Studio 2012

Programación con Visual Basic 2008

Enciclopedia de Microsoft Visual Basic. 2a edición

Visual Basic. Interfaces Gráficas y Aplicaciones para Internet con WPF, WCF y Silverlight

Guía de objetos de acceso a datos

Visual Basic 2008 es la última evolución del lenguaje Visual Basic, que se diseñó para generar aplicaciones con seguridad de tipos y orientadas a objetos de manera productiva. Las mejoras en el lenguaje simplifican el código fuente y permiten la interacción con

componentes que usan características avanzadas, también destacan las novedades en el acceso a datos como LINQ, la compatibilidad con las distintas versiones de .NET Framework, la edición mejorada de XML, y las nuevas características de implementación, son algunas de las novedades de este lenguaje utilizado por millones de programadores. Con este libro aprenderá, entre otros muchos aspectos, a desarrollar aplicaciones para Windows y la Web, así como componentes y controles para ambos tipos de aplicaciones, conocerá las nuevas posibilidades de los servicios .NET, entre ellos ASP.NET 3.5, ADO.NET 3.5, LINQ y Windows Presentation Foundation, sabrá cómo aprovechar toda la potencia del sistema usando múltiples hilos de ejecución y cómo simplificar esta tarea en el componente BackgroundWorker, etc. Además, el DVD-ROM adjunto al libro, contiene la versión de prueba de Visual Studio 2008 Professional en castellano, totalmente funcional durante 90 días, además de los ejemplos descritos en el libro, con los que podrá poner en práctica los conocimientos adquiridos.

"Este libro está dirigido a los desarrolladores, arquitectos y administradores que deseen adoptar un enfoque profesional en la realización de aplicaciones Web sacando el máximo provecho de ASP.NET (versión 4.5.1 en el momento de escribir estas líneas). Acompaña al lector en un estudio completo de la tecnología ASP.NET y de Visual Studio 2013. Cada tema se aborda con ejemplos prácticos y útiles, que se proveen en C#. El lector comenzará con Visual Studio y sus herramientas (depuración, refactoring, pruebas unitarias, pruebas de interfaz gráfica,...) y la evolución del lenguaje C#. El segundo capítulo describe el funcionamiento de las aplicaciones IIS y explica cómo realizar módulos específicos para el servidor Web. La obra estudia con profundidad los Web forms, AJAX, JQuery, y proporciona componentes personalizados para crear gráficos. Los sitios MVC y sus desarrollos SPA y Web API se presentan con ejemplos prácticos. Los siguientes capítulos elaboran soluciones que aportan rapidez al desarrollo y mejor rendimiento en el acceso a las bases de datos ADO.NET, especialmente con los nuevos componentes basados en LINQ y entity framework y los estados Reporting Services. A continuación, se describe la securización unificada de los sitios Web (con Google) y la personalización de la navegación (Web Part y servicios Web WCF, REST). El último capítulo describe la puesta en producción con ASP.NET y la infraestructura de supervisión Health Monitoring. Los ejemplos de código del libro pueden descargarse del sitio web www.ediciones-eni.com. Los capítulos del libro: Prólogo - Visual Studio 2013 y .NET 4.5.1 - Los sitios web ASP.NET 4.5.1 - Los Web Forms - Los sitios web MVC - El acceso a datos con ADO.NET 4.5.1 - Gestión del estado - Personalización y securización - Los servicios Web WCF y REST - Configuración, despliegue y administración " -- ENI Ediciones.

Visual Basic guía de objetos de acceso a datos Aprenda Practicando Visual Basic 2005 Usando Visual Studio Pearson

Educación Microsoft Visual Basic .NET. Lenguaje y Aplicaciones. 3ª edición Grupo Editorial RA-MA

Visual Basic 2012 (VB.NET)

ASP.NET con C# en Visual Studio 2017

Management Information Systems

guía de objetos de acceso a datos

Access 2000

Aprendiendo Visual Basic.Net en 21 Lecciones Avanzadas

C# evolucionó a partir del lenguaje C/C++ incorporando numerosas instrucciones, funciones y palabras clave directamente relacionadas con la interfaz gráfica de Windows. Actualmente ofrece capacidades para realizar un diseño completamente orientado a objetos y acceso directo a Microsoft .NET Framework, entorno que proporciona un amplio conjunto de interfaces de programación para aplicaciones para Windows e Internet. Desde la aparición de Visual Studio .NET, entorno de desarrollo que incluye a Visual C#, el paquete ha sido revisado y ampliamente modificado, con el único objetivo de ofrecer una herramienta flexible para los desarrolladores de aplicaciones de línea de negocios que crean aplicaciones Windows, Web o móviles. Así, hemos oído hablar de Visual Studio 2003, 2005, 2008 y de Visual Studio 2010 y .NET Framework 2.0, 3.5 y 4.0. Al mismo tiempo, Microsoft ha publicado una gama de productos denominada Express, de descarga gratuita, que está enfocada a programadores no profesionales. Estos entornos de desarrollo son Visual Basic, Visual C#, Visual C++, Visual Web Developer (para el desarrollo de aplicaciones Web) y SQL Server Express, además de un nuevo producto llamado Visual Studio 2010 Express for Windows Phone para el desarrollo de aplicaciones para los dispositivos móviles basados en Windows Phone. Los desarrolladores profesionales podrán elegir también entre las versiones profesionales de Visual Studio, en las que encontrarán herramientas específicas para arquitectos, desarrolladores o probadores de herramientas de software de ciclo de vida. Tanto Visual Studio 2008/2010 como Visual Web Developer 2008/2010 Express e SQL Server Express complementados con ASP.NET AJAX para el desarrollo de aplicaciones Web basadas en AJAX. Enciclopedia de Microsoft Visual C# 2008/2010 es un libro totalmente actualizado con las nuevas características de Microsoft Visual C# 2008/2010, para aprender a programar escribiendo línea a línea el código de una determinada aplicación, o bien utilizando herramientas de diseño rápido como Microsoft Visual Studio 2008/2010 (o en su defecto Visual C# 2008/2010 Express, Visual Web Developer 2008/2010 Express y SQL Server Express) que le permitirá crear aplicaciones cliente Windows tradicionales, componentes distribuidos, aplicaciones cliente servidor, aplicaciones para acceso a bases de datos (ADO.NET), acceso a bases de datos utilizando LINQ, aplicaciones para interactuar con Office, páginas Web, servicios Web XML (ASP.NET) y servicios WCF, aplicaciones para Internet basadas o no en AJAX, aplicaciones para Windows Mobile y para Windows Phone, y muchas otras. Por otra parte, mi otro libro Aplicaciones .NET multiplataforma (Proyecto Mono), es una extensión a esta enciclopedia que le enseñará a realizar sus desarrollos .NET sobre una máquina Linux aplicando todo lo estudiado en esta obra. Podrá descargarse de www.ra-ma.es, en la página Web correspondiente al libro, un archivo PDF con los ejemplos realizados, con los apéndices, así como las direcciones para la descarga del software necesario para que el lector pueda reproducirlos durante el estudio.

Ya no es ninguna sorpresa que Visual Basic.NET sea un lenguaje que compite en igualdad con lenguajes históricamente considerados como los más potentes y profesionales como C++ o C#. Visual Basic 2019 es la última versión del lenguaje de programación más popular con todas las funcionalidades que le otorga .NET. Este libro está organizado en 22 unidades, con abundantes ejemplos

completos y con tests de comprobación de avance al final de cada capítulo; las explicaciones van dirigidas a un lector de nivel principiante a intermedio. Objetivos del curso-Enseñar a utilizar el lenguaje Visual Basic y el entorno de desarrollo de Visual Studio-Enseñar a crear clases y a utilizar objetos empleando las técnicas de programación orientada a objetos del entorno .NET-Enseñar a diseñar aplicaciones de formularios para Windows con los controles del cuadro de herramientas de VB-Enseñar las nuevas técnicas de acceso a los datos implementadas por .NET para el acceso conectado y desconectado-Enseñar a crear aplicaciones Web con asistentes de VB que simplifican el desarrollo ASP.NET-Enseñar a crear y a utilizar servicios WCF-Enseñar la utilización del lenguaje de consultas LINQ-Enseñar el uso de Visual Studio Community 2019-Enseñar a crear bases de datos con SQL ServerTemas tratados en el libro-Sintaxis y codificación Visual Basic-Programación orientada a objetos-Creación de clases y uso de objetos-Variables y operadores -Estructuras de control -Entrada y salida de datos-Gestión de eventos y excepciones-Aplicaciones con interfaz gráfica- Creación de controles-Acceso a bases de datos-Aplicaciones Web-Servicios WCF-Lenguaje LINQ

Microsoft Visual Basic 2005 es una evolución del lenguaje Visual Basic que continúa la tradición de ofrecer una manera rápida de crear aplicaciones basadas en .NET Framework, permitiendo a los desarrolladores generar de manera productiva aplicaciones para Windows, para la Web y para dispositivos móviles, con seguridad de tipos y orientadas a objetos. Esta versión contiene nuevas características para el desarrollo rápido de aplicaciones. Con ellas se permite: la eliminación garantizada de recursos, la sobrecarga de operadores, los tipos genéricos y los eventos personalizados, y el acceso rápido, gracias a la opción My, a las tareas frecuentes del Framework relacionadas, por ejemplo, con la aplicación y su entorno durante la ejecución. Además proporciona interoperabilidad con otros lenguajes, recolección de objetos no referenciados, seguridad mejorada y control de versiones. Al mismo tiempo, Microsoft ha publicado una gama de productos denominada Express, que está enfocada a programadores no profesionales o principiantes. Los entornos de desarrollo serán versiones ligeras de Visual Basic, Visual C#, Visual C++, Visual J# y SQL Server, además de un nuevo producto llamado Visual Web Developer Express para el desarrollo de aplicaciones Web. Los profesionales podrán elegir también entre las versiones estándar o profesional de Visual Studio 2005, o bien herramientas más amplias, como las versiones de Visual Studio 2005 Team para arquitectos, desarrolladores o probadores, que además de Visual Studio 2005 profesional, incluyen también herramientas de software de ciclo de vida. Enciclopedia de Microsoft Visual Basic es un libro totalmente actualizado con las nuevas características de Microsoft Visual Basic 2005. Con él aprenderá a programar escribiendo línea a línea el código de una determinada aplicación, o bien utilizando herramientas de diseño rápido como Microsoft Visual Studio 2005 (o en su defecto Visual Basic 2005 Express, Visual Web Developer 2005 Express y SQL Server 2005 Express) con la que podrá crear aplicaciones cliente Windows tradicionales, servicios Web XML (ASP.NET), componentes distribuidos, aplicaciones cliente servidor y para acceso a bases de datos (ADO.NET), páginas Web, aplicaciones para Internet y para móviles, y muchas otras. Incluye un CD-ROM con todos los ejemplos realizados y con el software necesario para que el lector pueda reproducirlos durante el estudio.

VB.NET y Visual Studio 2015

C# 4

Diseño y desarrollo de aplicaciones Web
Microsoft Access 2003. Nociones básicas
Visual Basic
Bases de Datos en MS Visual Basic 6.0

Microsoft Visual Basic es una evolución del lenguaje Visual Basic que continúa la tradición de ofrecer una manera rápida y fácil de crear aplicaciones basadas en .NET Framework, permitiendo a los desarrolladores generar de manera productiva aplicaciones Windows, para la Web y para dispositivos móviles, con seguridad de tipos y orientadas a objetos. Las últimas versiones (2005, 2008 o 2010) han aportado nuevas características para el desarrollo rápido de aplicaciones. Con ellas se permite: la eliminación garantizada de recursos, la sobrecarga de operadores, los tipos genéricos, los eventos personalizados, la declaración implícita de variables locales, los tipos anónimos, las propiedades autoimplementadas, etc., y el acceso rápido gracias a la opción My, a las tareas frecuentes de .NET Framework relacionadas, por ejemplo, con la aplicaciones y su entorno durante la ejecución. Además proporciona interoperabilidad de lenguajes, recolección de objetos no referenciados, seguridad mejorada y control de versiones. Al mismo tiempo, Microsoft ha publicado una gama de productos denominada Express, de descarga gratuita, que está enfocada a programadores no profesionales. Estos entornos de desarrollo son Visual Basic, Visual C#, Visual C++, Visual Web Developer (para el desarrollo de aplicaciones Web) y SQL Server Express, además de un nuevo producto llamado Visual Studio 2010 Express for Windows Phone para el desarrollo de aplicaciones para los dispositivos móviles basados en Windows Phone. Los desarrolladores profesionales podrán elegir también entre las versiones profesionales de Visual Studio, en las que encontrarán herramientas específicas para arquitectos, desarrolladores o probadores, y herramientas de software de ciclo de vida. Tanto Visual Studio 2008/2010 como Visual Web Developer 2008/2010 Express están complementados con ASP.NET AJAX para el desarrollo de aplicaciones Web basadas en AJAX. Enciclopedia de Microsoft Visual Basic es un libro totalmente actualizado con las nuevas características de Microsoft Visual Basic 2008/2010, para aprender a programar escribiendo línea a línea el código de una determinada aplicación, o bien utilizando herramientas de diseño rápido como Microsoft Visual Studio 2008/2010 (o en su defecto Visual Basic 2008/2010 Express, Visual Web Developer 2008/2010 Express y SQL Server Express) que le permitirá crear aplicaciones cliente Windows tradicionales, componentes distribuidos, aplicaciones cliente servidor, aplicaciones para acceso a bases de datos (ADO.NET), acceso a bases de datos utilizando LINQ, aplicaciones para interactuar con Office, páginas Web, servicios Web XML (ASP.NET) y servicios WCF, aplicaciones para Internet basadas o no en AJAX, aplicaciones para Windows Mobile y para Windows Phone, y muchas otras. Podrá descargarse de www.ra-ma.es, en la página Web correspondiente al libro, un CD-ROM con los ejemplos realizados, con los apéndices, así como las direcciones para la descarga del software necesario para que el lector pueda reproducirlos durante el estudio.

Programación orientada a objetos. Elementos del lenguaje. Sentencias de control. Clases de uso común. Matrices, cadenas y colecciones. Clases, espacios de nombres y estructuras. Operadores sobrecargados. Clases derivadas e interfaces. Tipos y métodos genéricos. Excepciones. Ficheros. Estructuras dinámicas. Algoritmos. Hilos. Introducción a las interfaces gráficas y aplicaciones para Internet. Ejercicios resueltos.

"Este libro sobre VB.NET se dirige a los desarrolladores, incluso principiantes, que desean dominar Visual Basic.NET. Después de una descripción del entorno de desarrollo (Visual Studio 2010), el lector descubrirá las bases de la programación orientada a objetos con VB.NET. Evolucionará de manera progresiva hacia su puesta en marcha con el desarrollo de aplicaciones Windows Form. Los numerosos ejemplos y consejos de uso de las herramientas de depuración le serán de gran ayuda durante la realización de una aplicación. Se dedica un capítulo al acceso a las bases de datos con la ayuda de ADO.NET et de SQL, lo que le permitirá evolucionar hacia el desarrollo de aplicaciones cliente-servidor. Asimismo, se presentan y detallan las potentes funcionalidades de LINQ para facilitar el acceso y la manipulación de los datos, así como el lenguaje XML, para facilitar el intercambio de datos con otras aplicaciones. Los usuarios de las versiones anteriores descubrirán las novedades y mejoras de la versión 2010 (covarianza, contravarianza, generación automática de código, ...) que les permitirán desarrollar aun más rápido y fácilmente aplicaciones con el framework .NET 4.0 adaptadas a las versiones más recientes de Windows. Se presenta la distribución de una aplicación con el uso de Windows Installer y de la tecnología Click Once. Los ejemplos mencionados en este libro se pueden descargar en www.ediciones-eni.com."--ENI Ediciones.

Visual Basic .NET

Todo sobre Visual Basic

ASP.NET en C# con Visual Studio 2015

lenguaje y aplicaciones