

ASP.NET EN C# CON VISUAL STUDIO 2015



Plaza de edición:	Barcelona
Nº de páginas:	576 págs.
ISBN:	9782409002830
Año edición:	2016
Lengua:	CASTELLANO
Autor:	BRICE-ARNAUD GUERIN
Categoría:	Informática
Editorial:	ENI

[ASP.NET EN C# CON VISUAL STUDIO 2015.pdf](#)

[ASP.NET EN C# CON VISUAL STUDIO 2015.epub](#)

"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 tecnología ASP.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 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, 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 Cloud Microsoft 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"