

Excel
dBase?DB2 ??Access?Microsoft SQL Server?Oracle?...
Excel BI PowerPivot?PowerView? #??? GOTOP

Este libro te ayudará a construir los mejores aprendizajes y herramientas para que los apliques dentro y fuera del aula, proporcionándote así una mejor calidad de vida y un excelente desarrollo personal y profesional.

Esta obra contiene ejemplos de aplicaciones de productividad, como son los formularios, los procesadores de texto, las hojas de cálculo, calendarios, blocs de notas o planificadores. Además, se incluyen en este libro las llamadas aplicaciones de colaboración (términos conocidos sobre todo en el entorno de La Nube). Las aplicaciones de colaboración son, entre otras, los blogs y los correos y, en general, las que están diseñadas para compartir información. Las aplicaciones de productividad en La Nube ofrecen varios beneficios interesantes: costes bajos, ubicuidad, acceso universal, actualizaciones automáticas, facilidad de compartir o colaborar y capacidades de multiplataforma. Para ello, requeriremos de una conexión a Internet, a ser posible rápida, y almacenes para guardar datos sensibles en La Nube, ya que el conjunto de características que ofrecen las aplicaciones de escritorio son más potentes. En el presente libro haremos un recorrido por los principales sitios en La Nube que ofrecen este tipo de servicio: Acrobat.com, Google Drive, SkyDrive de Microsoft, ThinkFree Online y Zoho Office Suite.

5???,????,????,????,????,??.

Microsoft PowerPivot is a free add-on to Excel from Microsoft that allows users to produce new kinds of reports and analyses that were simply impossible before. Written by the world's foremost PowerPivot blogger and practitioner, this guide is the first to tackle DAX formulas, the core capability of PowerPivot, from the perspective of the Excel audience in a simple, step-by-step manner tailored to its learning style. The techniques presented allow individuals to produce, in hours or even minutes, results that formerly would have taken entire teams weeks or months to produce and include lessons on the difference between calculated columns and measures, how formulas can be reused across reports of completely different shapes, how to merge disjointed sets of data into unified reports, how to make certain columns in a pivot behave as if the pivot were filtered while other columns do not, and how to create time-intelligent calculations in pivot tables such as "Year over Year" and "Moving Averages" whether they use a standard, fiscal, or a complete custom calendar. The "pattern-like" techniques and best practices contained in this book have been developed and refined over two years of onsite training with Excel users around the world, and now those key lessons—usually available in seminars costing thousands of dollars per day—are available to readers within the pages of this easy-to-follow manual.

VBA?Power Pivot?Power Query?DAX?Power Query / Power Pivot / DAX?Power Pivot?Power Query?DAX? SQL Server 2014implementación de una solución de Business Intelligence : (SQL Server, Analysis Services, Power BI ...)Ediciones ENITablas dinámicas con excel aplicadas a la gestión empresarialPara utilizar con Excel 2007, 2010 y 2013Profit Editorial

Las Tablas Dinámicas proporcionan la información en diferentes formatos y tienen una gran capacidad para dar respuesta a las diferentes necesidades de análisis de una organización. Son una herramienta de Excel muy potente ya que permiten analizar y mostrar los datos de diferentes formas: más resumidos o más ampliados y desde diferentes perspectivas. Entre los temas que incluye están: una introducción a los sistemas de información con Tablas Dinámicas, descripción de los menús de Analizar y Diseño, cómo utilizar las herramientas de Reporting y Business Intelligence con tablas dinámicas, que permiten crear cuadros de mando, indicadores e informes interactivos mediante el formato condicional, la segmentación y PowerPivot y ejemplos y casos prácticos aplicados a la gestión empresarial que le permiten un conocimiento muy amplio de esta herramienta

En los años 90 se definió el concepto de Sistema OLAP, frente al de Sistema OLTP, con el objetivo de ofrecer a los decisores sistemas de análisis de datos que, una vez desarrollados, pudieran ser usados autónomamente por estos. A partir de entonces, se desarrollaron herramientas de ayuda al desarrollo de sistemas OLAP, destinadas a los profesionales de la Informática, y otras de consulta sobre los sistemas OLAP, destinadas a los decisores.En los últimos años se ha producido un cambio en el enfoque y se han lanzado aplicaciones informáticas que favorecen el Autoservicio de Inteligencia de Negocio: permiten a los decisores transformar los datos y analizarlos autónomamente. Generalmente, son herramientas que se integran con las aplicaciones ofimáticas o de consulta OLAP y ofrecen posibilidades de transformación de datos que, hasta hace pocos años, sólo estaban disponibles en sistemas para profesionales de la Informática.Con este libro se pretende facilitar a los estudiantes o profesionales interesados en este tema el acceso a los conceptos básicos y a algunas de las herramientas de autoservicio mencionadas.El enfoque es totalmente práctico. En cada capítulo, se introducen los conceptos básicos para entender el resto de su contenido. Siguiendo las instrucciones detalladas en los capítulos, a lo largo del libro, se desarrolla un proyecto del que se proporcionan los datos de partida y los resultados intermedios. Adicionalmente, a modo de ejercicio, se propone otro proyecto guiado, aunque con menor nivel de detalle, y se facilita su resultado.Las herramientas utilizadas son las de Microsoft: Access, Power Query y Power Pivot que se integran tanto en Excel y como en Power BI, disponibles a partir de la versión Office 2010; también los Complementos de Minería de Datos que funcionan sobre Analysis Services. Se requiere disponer al menos de Office 2010 para poder realizar las actividades que se detallan. Los Complementos de Minería de Datos requieren Office 2010 o bien Office 2013.El nivel de inicio requerido es de un conocimiento básico de Excel. A partir de ahí, se introducen los conceptos de bases de datos, apoyándose en Access, que después se utilizan también en Power Query, como posibles alternativas para

transformar e integrar los datos. Posteriormente, se introducen los conceptos de los sistemas OLAP y se usa Power Pivot para definir el cubo OLAP. Power BI se presenta como una alternativa y también como un complemento que permite reutilizar el desarrollo realizado con las otras herramientas. Adicionalmente, se muestra cómo se relacionan los sistemas OLAP y los de minería de datos usando los Complementos de Minería de Datos.

La Universidad se encuentra en pleno progreso desde su tiempo cero; de hecho, halla su carta de naturaleza en la necesidad de mejorar el medio que la nutre y por y para el que existe: la sociedad. Rompiendo las viejas membranas de la enseñanza imperante hasta el siglo XX, las nuevas (r)evoluciones de contenidos y fórmulas, como lo fuera el EEES (o Plan Bolonia) o las TIC, suponen la respuesta a esas actualizadas necesidades docentes y curriculares. Las Humanidades, las Artes, las Ciencias sociales y la Docencia se reescriben, hibridando, gracias a los nuevos lenguajes y herramientas, contenidos otrora lejanos. La nueva Academia es poliédrica, ínter y multi disciplinar, dialógica y colaborativa. En este estado de cosas la colección Herramientas universitarias se erige como atalaya para agrupar bajo su égida al más amplio conjunto de autores internacionales que iluminen, con sus investigaciones, la panoplia de contenidos que conforman el mundo científico donde nace el futuro. La calidad intelectual queda refrendada mediante la rigurosa implantación del habitual proceso garante, basado en la revisión o arbitraje por pares ciegos (peer review) de estos capítulos, sin renunciar a la más antigua tradición universitaria que obliga al opositor de lo publicado, a soportar el peso de la prueba. Este doble modelo de evaluación, a priori y a posteriori, garantiza la calidad del contenido de los textos de esta colección. Pertenecer a la Academia, y en ello radica orgullosamente su valía, supone que todos sus miembros responden a una ambición irrenunciable: mostrar que el conjunto de sus trabajos conforma la vanguardia científica internacional. El texto que aquí se presenta está auspiciado por el Fórum Internacional de Comunicación y Relaciones Públicas (Fórum XXI), la Sociedad Española de Estudios de la Comunicación Iberoamericana (SEECI), la Asociación cultural Historia de los Sistemas Informativos y el Grupo Complutense (nº 931.791) de Investigación en Comunicación Concilium.

Una de las peculiaridades de Excel que lo hacen muy interesante como sistema informacional (sistema de información con capacidad para elaborar consultas) es su enorme éxito. Es quizás la aplicación más famosa y extendida de Office. No sólo se manejan millones de tablas Excel por innumerables empresas en el mundo, sino que muchos sistemas de información exportan sus formatos de tablas, pudiendo además importarlas. Excel 2013 ha supuesto en este sentido una auténtica revolución a esta cómoda situación con la incorporación de varios complementos muy potentes. Entre ellos contamos con dos: Power Pivot para tablas dinámicas y consultas elaboradas (con un lenguaje incorporado llamado DAX) y Power View para la elaboración de informes en muy variados formatos a partir del modelo de datos creado en Power Pivot. Además se han añadido características muy novedosas como son el análisis rápido, las escalas de tiempo y el relleno automático. En el libro encontrará además numerosos ejercicios y ejemplos que le servirán para entender todos los conceptos expuestos.

75?????????—?????????

Power Query for Power BI and Excel is a book for people who are tired of copying and pasting data into Excel worksheets. Power Query, part of the Microsoft Power BI suite, is a tool that automates the process of getting data into Excel and will save you hours of dull, repetitive, and error-prone work! Power Query makes it easy to extract data from many different data sources, filter that data, aggregate it, clean it and perform calculations on it, finally loading that data into either your worksheet or directly into the new Excel 2013 Data Model used by Power Pivot. This concise, practical book provides a complete guide to Power Query and how to use it to solve all of your Excel data-loading problems. Power Query for Power BI and Excel goes well beyond the surface of what Power Query can do. The book goes deep into the underlying M language, showing you how to do amazing things that aren't going to be possible from just the GUI interface that is covered in most other books. You'll have full command of the GUI, and you'll be able to drop into the M language to go beyond what the GUI provides. The depth in this book makes it a must-have item for anyone who is pushing Power BI and Excel to their limits in the pursuit of business intelligence from data analysis. Teaches the basics of using Power Query to load data into Excel Helps you solve common, data-related problems with Power Query Shows how to write your own solutions in the powerful M language What you'll learn Import data from sources including relational databases, text files, web pages, and Excel workbooks. Import from more exotic sources such as Facebook, Windows Azure Marketplace, Wikipedia, and OData feeds within and outside your organization. Build repeatable processes to filter, clean, aggregate, and transform your data. Load your data into an Excel table or directly into the Excel 2013 Data Model. Write complex expressions in Power Query's M expression language. Share queries and their data with other users in your organization. Position your data for further analysis using Power View, Power Map, Power Pivot, and the rest of Microsoft's Power BI suite. Who this book is for Power Query for Power BI and Excel is aimed at serious Excel and Power BI users who need to import data into a worksheet. Whether you are an analyst, report writer, business intelligence consultant, or just "that guy" whose job it is to prepare the monthly sales dashboard, you'll learn how Power Query can make your life easier. Power Query for Power BI and Excel is especially important for Excel and BI power users who want to work directly in the M language that underlies all of Power Query's functionality. Table of Contents Power Query and When to Use It Data Sources Transformations Tables and the Excel Data Model Expressions in the M Language Multiple Data Sources Power BI and Sharing Common Problems Solved

[Copyright: 477baea3cf6ce877c750fc6c9fe5f61a](https://www.amazon.com/dp/477baea3cf6ce877c750fc6c9fe5f61a)