Análisis de datos en Excel: tablas dinámica y gráficos dinámicos

Meet the expert: I’m Kari Hoien. I have a Bachelors degree in Business and Accounting from Concordia College in Moorhead, I was a CPA and went on to get my Masters in Education Technology from Pepperdine in Malibu, California. I have been working as a trainer and consultant for Microsoft Office products for more than 20 years and I’ve helped clients in almost every industry in a wide range of different capacities and applications. I have taught thousands of people how to use Microsoft Office apps (Excel, Access, Outlook, PowerPoint etc). I have done stand-up classroom style training, virtual training, on-demand training, self-paced training, executive training, one-on-one training – you name it – I've probably done it. I LOVE teaching people how to use these everyday programs better, ways to save time so you can work SMARTER and have more time for the things that you love. Thanks so much for allowing me to help you learn.

Sondra Nelson is a Microsoft Certified Trainer and has been teaching Microsoft Office for over 15 years. She has teaching and consulting experience with high school students, college students and corporate employees.

Prerequisites: Este curso está diseñado para estudiantes que poseen conocimientos básicos de Excel y desean adquirir habilidades de nivel superior para visualizar datos y realizar funciones. Los estudiantes deben saber realizar cálculos, modificar hojas de cálculo, dar formato a las hojas, imprimir libros de trabajo y gestionar libros de trabajo.

Runtime: 01:05:27

Course description: La síntesis de datos resulta esencial al gestionar grandes conjuntos de datos. Este curso examinará en detalle las tablas dinámicas, los gráficos dinámicos, Power Pivot, así como la importación y exportación de datos en Excel. Aprenderá a crear, modificar y dar formato a tablas dinámicas a partir de conjuntos de datos preexistentes, a generar gráficos dinámicos para mejorar la visualización de los datos y a descubrir la extraordinaria herramienta Power Pivot.

Course outline:

Trabajar con tablas dinámicas
- Introducción
- Trabajar con tablas dinámicas
- Generar tablas dinámicas
- Demostración: Generar tablas dinámicas
- Tablas dinámicas recomendadas
- Demostración: Tablas dinámicas recomendadas
- Trabajar con tablas dinámicas (continuación)
- Modelo de datos
- Modelo de datos (continuación)
- Demostración: Modelo de datos
- Resumen

Modificación de datos de tabla dinámica
- Introducción
- Modificación de datos de tabla dinámica
- Filtrado, ordenación y agregación de tablas dinámi
- Demostración: filtrar, ordenar y agregar
- Columna calculada de tabla dinámica
- Demostración: columna calculada
- Cronograma
- Demostración: cronograma
- Resumen

Formato de tablas dinámicas
- Introducción
- Formato de tablas dinámicas
- Tablas dinámicas de estilo personalizado
- Demostración: tablas dinámicas de estilo personali
- Diseño de formato
- Demostración: diseños de informes
- Formatos de números
- Demostración: Formatos de números
- Resumen

Uso de gráficos dinámicos
- Introducción
- Uso de gráficos dinámicos
- Demostración de gráfico dinámico
- Demostración: uso de gráficos dinámicos
- Resumen

Power Pivot
- Introducción
- Power Pivot
- Demostración de Power Pivot
- Demostración: PowerPivot
- PowerPivot (continuación)
- Demostración: Insertar una columna
- Gráficos dinámicos en Power Pivot
- Demostración: gráficos dinámicos
- Tablas dinámicas en Power Pivot
- Demostración: tablas dinámicas
- Resumen

Cargar y descargar datos
- Introducción
- Cargar y descargar datos
- Exportar Adobe PDF
- Demostración: Exportar Adobe PDF
- Exportar documento PDF/XPS
- Demostración: Exportar documento PDF/XPS
- Guardar en diferentes tipos de archivos
- Demostración: guardar en diferentes tipos de archi
- Importar
- Demostración: Importar datos
- Resumen