

The logo for ELKARGi, featuring the company name in a bold, white, sans-serif font against a dark blue background.

Soluciones financieras **con valores**
Bidelagun



Excel Avanzado:

Automatiza y Optimiza
la Gestión de tus Datos
con Power Query

Inscripción y contacto

formacion@elkargi.es

 679 63 25 11

www.elkargi.es

Dirigido a profesionales que quieren optimizar la gestión de datos, automatizar procesos y transformar información desorganizada en análisis útiles, utilizando **herramientas como Power Query y tablas dinámicas** para tomar decisiones estratégicas de manera más eficiente.

¿A quién va dirigido?

- Profesionales que gestionan grandes volúmenes de datos y necesitan optimizarlos para la toma de decisiones.
- Responsables de áreas económicas, financieras, logísticas, comerciales o de control de gestión.
- Usuarios de Excel con nivel intermedio que desean avanzar hacia un uso profesional y estratégico.

Profesor



Inés Pascual Iglesias

Formadora y Consultora Business Intelligence (Power Platform y Power BI), MVP Microsoft Data Platform

Metodología

Enfoque "learn by doing", asegurando que los conocimientos adquiridos se apliquen de manera práctica y efectiva. Durante la formación, trabajarás con **Casos de Uso reales** que te permitirán experimentar cada paso del proceso, desde la carga, limpieza y transformación de datos hasta la obtención de tablas que permitan ser analizadas de forma fácil y precisa.

¿Por qué este programa es esencial para tu empresa?

En un entorno donde el manejo de datos es clave, este curso es fundamental para empresas que buscan:

- **Ahorrar tiempo y recursos al automatizar** procesos de preparación y limpieza de datos.
- **Garantizar la precisión de sus análisis**, reduciendo errores humanos.
- **Consolidar información** de múltiples fuentes para obtener una visión integral del negocio.
- **Mejorar la toma de decisiones** basándose en indicadores claros y gráficos interactivos.
- **Formar a sus equipos en el uso estratégico de Excel**, potenciando la productividad y el control de gestión.

¿Qué aprenderás?

- **Power Query:** Importar datos desde diferentes fuentes, limpiarlos, transformarlos y enriquecerlos.
- **Automatizar procesos:** Reducir tareas manuales repetitivas.
- **Crear históricos de datos:** Comparar, prever y aprender del pasado para realizar análisis más precisos.
- **Desarrollar tablas dinámicas avanzadas:** Generar informes y gráficos interactivos que aporten valor a la gestión empresarial.
- **Resolver problemas económicos-financieros reales:** Desde la integración de tablas hasta la creación de indicadores.

1. Introducción a los Complementos de Excel

- 1.1. ¿Qué son los complementos y para qué sirven?
- 1.2. Configuración y activación de Power Query en Excel.

2. Power Query: Herramienta para la Gestión de Datos

- 1.1. ¿Qué es Power Query?
- 1.2. Entorno de Power Query en Excel: Interfaz y funcionalidades principales.

3. Importar y Preparar Datos

- 1.1. Importación desde diferentes fuentes (archivos, bases de datos, servicios en la nube, etc.).
- 1.2. Limpieza y transformación de datos para garantizar su precisión y calidad.
- 1.3. Automatización de tareas repetitivas en el procesamiento de datos.

4. Transformación y Enriquecimiento de Datos

- 1.1. Unificación y combinación de tablas.
- 1.2. Anexado de datos y creación de históricos para análisis comparativos.
- 1.3. Enriquecimiento de datos con información externa actualizada.

5. Integración y Carga de Datos

- 1.1. Carga de datos transformados en Excel para su análisis.
- 1.2. Configuración de procesos para mantener datos actualizados en tiempo real.

6. Creación de Tablas Dinámicas Avanzadas

- 1.1. Desarrollo de tablas dinámicas precisas y adaptadas a necesidades empresariales.

ELKARGi

Soluciones financieras **con valores**
Bidelagun



Excel Avanzado:

Automatiza y Optimiza
la Gestión de tus Datos
con Power Query

Inscripción y contacto

formacion@elkargi.es



679 63 25 11

www.elkargi.es