

**Herramientas de productividad**

**POWER BI**

**Mucha info en el CRM, en Excel, en servidores, en Access, Analytics, XML, textos, ERP...**

**Pero, ¿obtaines informes valiosos para la gestión de tu departamento?**



**Si lo que necesitas es transformar información en conocimiento útil,  
para tomar decisiones en tiempo real...**

# Presentamos **Power BI**

## UN MUNDO INMENSO DE POSIBILIDADES.

### ¿Qué es Power BI?

**Power BI es una suite de herramientas de análisis de negocios que proporciona información detallada y visualizaciones interactivas para facilitar la toma de decisiones.**

Se trata de una herramienta fundamental para la transformación digital de las empresas.

Desde el análisis financiero hasta el marketing estratégico, Power BI brinda a los departamentos las herramientas necesarias para optimizar procesos y aumentar la eficiencia

En el caso de los responsables estratégicos, mandos y directivos, disponer de la gestión de la información centralizada y accesible, les permite no solo liderar con confianza sino tomar decisiones en función de los KPI's que mayor utilidad tienen para sus áreas, reduciendo así sus márgenes de error.

# Presentamos Power BI

## UN MUNDO INMENSO DE POSIBILIDADES.

**¿Cómo funciona? ¿En qué consiste?**

**Cualquier empresa registra y almacena muchos datos y dispone de mucha información.**

Esta información se guarda en hojas de cálculo, CRM, Servidores, Analytics, ERPs, XML, bases de datos...

¿Cómo accedes a ella? ¿Cómo la procesas?

**¿Cómo analizas y transformas todos esos datos en informes útiles?**

Power BI lo hace para ti. Sea cual sea tu área.

**Porque funciona integrando datos de diversas fuentes para crear informes y paneles interactivos, adaptados a cada usuario.**

# De un golpe de vista: **POWER BI NOS PERMITE**

- ▶ **Crear informes y cuadros de mando personalizados interactivos y atractivos**
- ▶ **Visualizar evolución y resultados**
- ▶ **Tomar decisiones en tiempo real**
- ▶ **Optimizar, limpiar, transformar y combinar datos de múltiples orígenes**
- ▶ **Extraer información importante para diferentes escenarios**
- ▶ **Analizar en profundidad los datos y encontrar patrones**

¿Lo visualizas?  
¡Pídenos la **FORMACIÓN!**



# El secreto para trabajar con Power BI **ES HACER LAS PREGUNTAS CORRECTAS**

**Haz preguntas, cuanto más concretas, mejor**

**¿Qué información es vital para tus responsabilidades?**

**¿Qué te gustaría saber? ¿Qué datos necesitas conocer?**

¿Qué información necesitas actualizar a diario, qué datos son imprescindibles para tomar las mejores decisiones posibles?

**¿y si no sé programar?**

Lo más importante no es ser un genio de la programación, es comprender cómo funciona y tener claro qué necesitas.

**Los expertos programarán para ti y tendrás cuadros de mando con TODOS los KPI que tu información disponible permita obtener.**

**¿Quieres aprender a usarlo?**

Te proponemos FORMACIÓN

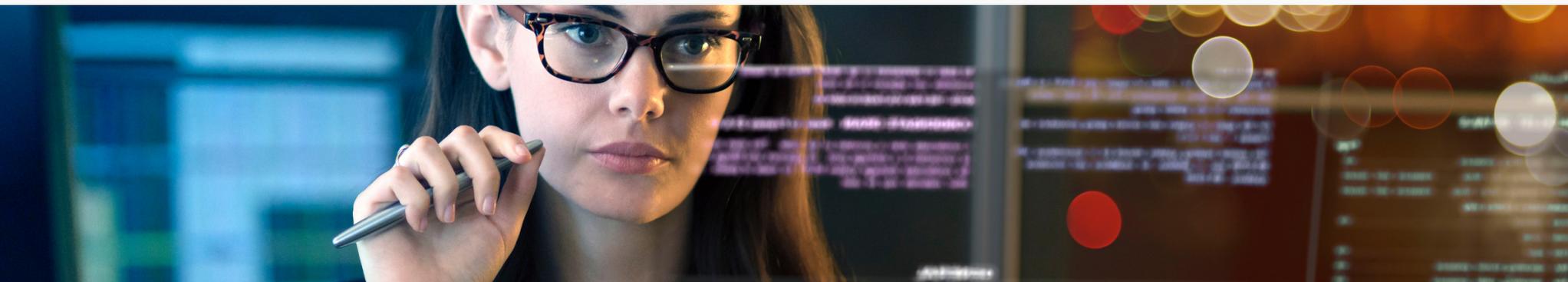
**POWER BI : 3 niveles**

**Este es tu primer paso hacia la claridad, seguridad, tiempo y poder que te dará trabajar con Power BI.**

# 1 Power BI Nivel Básico

En esta **formación** APRENDERÁS,

- Las diferentes opciones que ofrecen las fichas del programa (Inicio, Insertar, Modelado, Ver).
- Las diferencias entre la creación de medidas y columnas calculadas.
- A crear una tabla de calendario, para posteriormente formalizar las relaciones entre las diferentes tablas.
- Algunas funciones del lenguaje DAX, que nos permiten realizar filtros y establecer contextos en esos filtros.
- Presentar la información en visualizaciones diferentes, trabajando con segmentadores de datos, mostrando el resultado en tarjetas, matrices o tablas.
- Formatear los resultados obtenidos tanto con formatos clásicos como con formato condicional.



## 2 Power BI Nivel Intermedio

En esta **formación** **APRENDERÁS**,

- Diferentes funciones de uso común en DAX profundizando en el uso de CALCULATE.
- Familiarizarte con el motor de Power Query el editor de consultas, herramienta clave para el modelado de datos.
- Diferentes tipos de visualizaciones para potenciar la presentación de resultados, centrándonos en el uso de KPIs.
- Acerca de la inteligencia artificial para gestionar correctamente tus datos: esquema jerárquico, elementos influyentes clave, preguntas y respuestas.
- Presentar informes apoyándote en el uso de formato condicional.



# 3 Power BI Nivel Avanzado

En esta **formación** **APRENDERÁS,**

- Los diferentes modelos tabulares dentro de Power BI.
- Nos adentraremos en el uso de expresiones DAX avanzadas.
- Revisaremos las funciones de inteligencia de tiempo para optimizar nuestro modelo.
- A utilizar diferentes características de la herramienta como obtener detalles, la creación de tooltips personalizados, el uso de marcadores o la creación de parámetros.
- A visualizar el potencial del uso de la inteligencia artificial en la herramienta, tanto nativa como externa.
- A poner en práctica la creación de paneles con KPIs para su posterior publicación.



# Power BI formación PERFECTA PARA CONOCER LA HERRAMIENTA



**y comprobar cómo multiplica la eficiencia**

- ▶ **Evita duplicidades**
- ▶ **Optimiza procesos**
- ▶ **Reduce errores**
- ▶ **Reduce costes**

**Curso**

**POWER BI**

**Modalidad**

**Presencial**

**Videopresencial**

**E-learning**

**Duración**

**12h**

**Niveles**

**Inicial**

**Avanzado**

**A medida**

**Participantes**

**10**

**Formadores**

**Expertos en herramientas de productividad**