

# GUÍA

## 5 PROMPTS PARA ANALIZAR DASHBOARDS CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Autor: César Cucho | Power BI + Inteligencia Artificial

---

### 1. Introducción

En un entorno empresarial donde los datos crecen de forma exponencial, la interpretación se ha vuelto más importante que la recopilación. La inteligencia artificial (IA) permite analizar dashboards con mayor profundidad, identificar patrones ocultos y convertir los datos en decisiones de negocio concretas.

Esta guía presenta cinco prompts diseñados para utilizar con herramientas como ChatGPT o Gemini. Cada uno de ellos está orientado a obtener análisis de valor sobre tus dashboards de Power BI.

---

### 2. Prompt 1: Detección de patrones ocultos

“Analiza los datos de este dashboard e identifica patrones o comportamientos repetitivos entre clientes, productos o regiones que expliquen los resultados actuales.”

**Aplicación recomendada:** Detección de cambios de tendencia en clientes o productos.

**Ejemplo:** En un dashboard de ventas, detectar clientes que reducen compras tras determinadas promociones.

**Beneficio:** Anticipar comportamientos del mercado antes de que afecten los resultados.

---

### 3. Prompt 2: Identificación de anomalías

“Revisa los indicadores y determina qué valores se alejan del comportamiento esperado. Indica si se trata de un evento puntual o un cambio estructural.”

**Aplicación recomendada:** Control de calidad, mantenimiento, ventas o logística.

**Ejemplo:** En un dashboard de producción, detectar una caída recurrente del OEE en una línea específica.

**Beneficio:** Enfocar los esfuerzos de mejora en las causas reales.

---

#### **4. Prompt 3: Generación de hipótesis de mejora**

“En base a estos indicadores, sugiere posibles causas y tres acciones concretas para mejorar el resultado general.”

**Aplicación recomendada:** Reuniones de mejora continua o revisiones mensuales de desempeño.

**Ejemplo:** En un dashboard de mantenimiento, correlacionar tiempos muertos con menor frecuencia de mantenimiento preventivo.

**Beneficio:** Traducir el análisis en decisiones ejecutivas.

---

#### **5. Prompt 4: Relación entre variables**

“Identifica correlaciones entre indicadores del dashboard. Explica qué métricas se mueven juntas y cuáles no presentan relación aparente.”

**Aplicación recomendada:** Evaluación de eficiencia operativa o financiera.

**Ejemplo:** Analizar si el incremento en costos logísticos está afectando la rentabilidad o el nivel de servicio.

**Beneficio:** Tomar decisiones basadas en relaciones causales reales.

---

#### **6. Prompt 5: Resumen ejecutivo automatizado**

“Resume los hallazgos del dashboard en un máximo de cinco líneas, destacando resultados clave, riesgos y oportunidades.”

**Aplicación recomendada:** Presentaciones a gerencia o reportes semanales.

**Ejemplo:** Sintetizar la evolución del margen de ventas y proponer un enfoque de acción.

**Beneficio:** Convertir un dashboard complejo en una narrativa ejecutiva.

---

#### **7. Implementación en Power BI**

1. Definir un Dashboard a realizar el análisis, del área de tu expertise
  2. Copiar la imagen y pegarlo en la herramienta de IA.
  3. Aplicar el prompt correspondiente según el objetivo del análisis.
  4. Documentar los hallazgos e integrarlos como comentarios o insights dentro del reporte de Power BI.
-

## **8. Conclusión**

La IA amplifica las capacidades analíticas del usuario de Power BI, permitiendo explorar los datos desde perspectivas que antes requerían horas de análisis manual. Integrar prompts inteligentes dentro del flujo de análisis acelera la toma de decisiones, fortalece la estrategia y genera ventaja competitiva.

Para obtener materiales adicionales, estudios de caso y sesiones gratuitas sobre Power BI + IA, puedes unirte al grupo profesional de WhatsApp:

[\[Enlace al grupo de WhatsApp\]](#)