

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN



EXTRACCION DE CONOCIMIENTO EN BASES DE DATOS

DIAGNOSTICO U4

IDGS91N

PRESENTA:

SEBASTIÁN ACOSTA ORTIZ

DOCENTE:

**LUIS ENRIQUE MASCOTE
CANO**

Chihuahua, Chih., 30 de noviembre de 2025

7 preguntas (4 opción múltiple, 3 respuesta corta)

1. Una buena práctica de visualización es:
 - A) Usar colores llamativos sin leyenda
 - B) Etiquetar ejes y títulos claros
 - C) Mostrar todo en una sola gráfica sin filtros
 - D) Omitir fuentes de datos
2. ¿Qué tipo de gráfico usarías para mostrar la evolución de ventas mensual?
 - A) Barra
 - B) Línea
 - C) Pie
 - D) Scatter
3. Storytelling en datos implica:
 - A) Narrar resultados sin respaldo visual
 - B) Usar narrativas que guíen al usuario
 - C) Solo usar tablas
 - D) Ocultar aspectos negativos
4. ¿Qué herramienta no es para dashboards interactivos?
 - A) Power BI
 - B) Tableau
 - C) Dash
 - D) Word

Respuesta Corta

5. Describe brevemente qué es un dashboard.

Un board de dashes

6. Menciona dos elementos que hacen interactiva una visualización.

La actualización de datos y la respuesta al click

7. ¿Por qué es crucial interpretar correctamente un gráfico antes de tomar decisiones?

Para saber cómo utilizar esa información correctamente