# Oracle BI 12c Creación de Análisis y Dashboard

# Evaluación Final.

**Nombres y Apellidos**: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Fecha**: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Enunciados:

1.- Utiliza la temática “Análisis de Venta” y elabora los siguientes artefactos:

a) Crea un análisis con los campos monto de venta, categoría de producto, año.

b) Crea un grafico de barras para visualizar las ventas por año y categoría de producto.

c) Crea un segundo grafico de tipo pie para mostrar los montos de la venta por categoría de

producto.

d) Crea un Dashboard llamado “Panel de Control de Ventas Acme” que permita visualizar los

gráficos construidos.

2.- Implementar el indicador "KPI Ventas por Cliente", debe medir las cantidades vendidas por canal a los clientes.

Saludable (Green) Cantidad > AVG

Atención (Yellow) AVG >Cantidad> 0.7 AVG

Critico (Red) 0.7 AVG >AVG

3.- Crear una app móvil para Smart phone con 4 celdas que muestre:

a) celda 1: Los montos de venta por categoría de productos

b) celda 2: Las cantidades vendidas por categoría de productos

c) celda 3: Los montos de venta por año

d) celda 4: Los montos de venta por canal.

4.- Utiliza expresiones para mostrar las ventas por canal y cantidades vendidas por canal y por año. Utiliza formulas mostrar el promedio de ventas y las cantidades máxima y mínima.

**Nota**:

* Al finalizar envié el trabajo mediante un correo electrónico:
* Asunto: Oracle BI – Evaluación - <Nombres y Apellidos>
* Destinatario: [carlos.carreno.pe@gmail.com](mailto:carlos.carreno.pe@gmail.com)
* Adjuntar evidencia del trabajo, consistente en la captura de las pantallas de la solución de cada ítem incrustadas en el presente documento.