

TP INTEGRADOR SQL

Alumno: Aloí Lucas

Comisión: TSAS 2° 1°

1) Lista de las Oficinas de venta de la región Este con sus objetivos y ventas

SELECT OFICINA, OBJETIVO, VENTAS

FROM oficinas

WHERE REGION = "Este";

2) Lista de las Oficinas (con sus objetivos y ventas) de venta de la región Este, cuyas ventas exceden a sus objetivos, ordenadas en orden alfabético por ciudad

SELECT OFICINA, OBJETIVO, VENTAS

FROM oficinas

WHERE REGION = "Este"

AND OBJETIVO < VENTAS

ORDER BY CIUDAD;

3) ¿Cuáles son los objetivos y ventas promedio para las oficinas de la región Este?

SELECT AVG(OBJETIVO) **AS** promedio_Objetivos, **AVG** (VENTAS) **AS** promedio_Ventas

FROM oficinas

WHERE REGION = "Este";

4) ¿Cuál es el nombre, cuota y ventas del empleado número 107?

SELECT NOMBRE, CUOTA, VENTAS

FROM repventas

WHERE NUM_EMPL = 107;

5)Lista de la ciudad, la region y el importe por encima o por debajo del objetivo para cada oficina

```
SELECT CIUDAD, REGION, VENTAS-OBJETIVO AS IMPORTE_DIFERENCIA  
FROM OFICINAS;
```

6)Mostrar el valor de inventario para cada producto

```
SELECT *, PRECIO * EXISTENCIAS AS VALOR_INVENTARIO  
FROM productos;
```

7)Hallar los vendedores contratados antes de 1988

```
SELECT * FROM repventas  
WHERE CONTRATO < "1988-01-01";
```

8)Lista de las oficinas cuyas ventas están por debajo del 80% del objetivo

```
SELECT * FROM oficinas  
WHERE VENTAS < (0.8 * OBJETIVO);
```

9)Lista de los pedidos comprendidos entre 01 de Octubre de 1989 y el 31 de Diciembre de 1989

```
SELECT *  
FROM pedidos  
WHERE (FECHA_PEDIDO > "1989-10-01" && FECHA_PEDIDO < "1989-12-31");
```

10)Hallar todos los pedidos obtenidos por cuatro vendedores específicos (107,109,101,103)

```
SELECT *  
FROM pedidos  
WHERE REP IN (101,103,107,109);
```

Se adjunta también la consulta de SQL con la creación de las respectivas tablas y los queries pedidos.