

Trabajo Practico: Unidad 4-DML

Nombre: Luka Pozzi

Materia: BADA

- 1) Obtener los detalles completos de todos los productos.

```
SELECT * FROM productos;
```

- 2) Obtener los detalles completos de todos los proveedores de Capital.

```
SELECT * FROM proveedores  
WHERE localidad = "capital fede";
```

(Por la restricción en la localidad solo se llega a guardar “capital fede”, el resto lo trunca).

- 3) Obtener todos los envíos en los cuales la cantidad está entre 200 y 300.

```
SELECT * FROM provprod  
WHERE cantidad<=300 AND cantidad>=200;
```

- 4) Obtener los números de los productos enviados por algún proveedor de Avellaneda.

```
SELECT pnro FROM ProvProd  
WHERE numero IN(  
SELECT numero FROM proveedores  
WHERE localidad = "avellaneda");
```

- 5) Obtener la cantidad total del producto 001 enviado por el proveedor 103.

```
SELECT SUM(cantidad) AS  
cantidadDe001EntregadaPor103  
FROM provprod  
WHERE pnro=001 AND numero=103;
```

- 6) Obtener los números de productos y localidades en la cual la segunda letra del nombre de la localidad sea A.

```
SELECT pnro, localidad FROM
productos
WHERE localidad LIKE "_a%";
```

- 7) Obtener los precios de los productos enviados por el proveedor 102.

```
SELECT precio FROM
productos WHERE
pnro IN(
SELECT pnro FROM
provprod
WHERE numero=102);
```

- 8) Construir una lista de todas las localidades en las cuales esté situado por lo menos un proveedor o un producto.

```
SELECT distinct localidad FROM
proveedores UNION SELECT
localidad from productos;
```

(Me olvide de probarlo pero creo que **distinct** el no es necesario).

- 9) Cambiar a “Chico” el tamaño de todos los productos medianos.

```
update productos set tamaño ="chico"
WHERE tamaño like "mediano";
```

10) Eliminar todos los productos para los cuales no haya envíos.

```
DELETE FROM productos
WHERE pnro
NOT IN (
SELECT pnro FROM provprod)
```

11) Insertar un proveedor (107). El nombre y la localidad son Rosales y Wilde, el domicilio no se conoce todavía.

```
INSERT INTO proveedores VALUES
(107, "Rosales", " ", "Wilde");
```