

## TRABAJO PRACTICO

- DOCENTE: Scudero Yanina
- ALUMNO: Gonzalez Paula

### **Ejercicios:**

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

```
SELECT *  
FROM productos;
```

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

```
SELECT *  
FROM proveedores  
WHERE localidad = "Capital Federal"
```

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

```
SELECT *  
FROM provprod  
WHERE cantidad BETWEEN 200 AND 300;
```

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

```
SELECT pp.pnro  
FROM proveedores AS p, provprod AS pp  
WHERE p.numero = pp.numero  
and p.localidad = "Avellaneda";
```

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

```
SELECT COUNT(cantidad)  
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 DISTINCT prod.precio
From productos AS prod, provprod as pp, proveedores AS p
WHERE prod.pnro = pp.pnro
AND p.numero = 102 ;
```

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

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

**9) Cambiar a “chico” el tamaño de todos los productos medianos.**

```
UPDATE productos
SET tamaño = "Chico"
WHERE tamaño = "mediano";
```

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

```
DELETE p
FROM Productos p
JOIN Provprod pp ON p.pnro = pp.Pnro
WHERE pp.Pnro IS NULL ;
```

**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",NULL) ;
```