



### Bases de Datos Relacionales

# Consultas SQL Avanzadas

// Práctica en clase



## Ejercicio

Teniendo las tablas de una base de datos de una empresa:

### **EMPLEADO**

cod_emp	nombre	apellido	puesto	fecha_alta	salario	comision	depto_nro
E-0001	César	Piñero	Vendedor	12/05/2018	80000	15000	D-000-4
E-0002	Yosep	Kowaleski	Analista	14/07/2015	140000	0	D-000-2
E-0003	Mariela	Barrios	Director	05/06/2014	185000	0	D-000-3
E-0004	Jonathan	Aguilera	Vendedor	03/06/2015	85000	10000	D-000-4
E-0005	Daniel	Brezezicki	Vendedor	03/03/2018	83000	10000	D-000-4
E-0006	Mito	Barchuk	Presidente	05/06/2014	190000	0	D-000-3
E-0007	Emilio	Galarza	Desarrollador	02/08/2014	60000	0	D-000-1

### **DEPARTAMENTO**

depto_nro	nombre_depto	localidad
D-000-1	Software	Los Tigres
D-000-2	Sistemas	Guadalupe
D-000-3	Contabilidad	La Roca
D-000-4	Ventas	Plata





Se requiere obtener las siguientes consultas:

- Seleccionar el nombre, el puesto y la localidad de los departamentos donde trabajan los vendedores.
- 2. Visualizar los departamentos con más de cinco empleados.
- 3. Mostrar el nombre, salario y nombre del departamento de los empleados que tengan el mismo puesto que 'Mito Barchuk'.
- 4. Mostrar los datos de los empleados que trabajan en el departamento de contabilidad, ordenados por nombre.
- 5. Mostrar el nombre del empleado que tiene el salario más bajo.
- 6. Mostrar los datos del empleado que tiene el salario más alto en el departamento de 'Ventas'.