EJERCICIOS SQL

1. Todas las columnas de empleados que fueron suspendidos y el motivo contenga la palabra "dormir«.
2. Salario, fecha de ingreso y nro de empleado de quienes trabajan en el sector llamado "Administración".
3. Nombre. apellido y dirección de quienes fueron suspendidos entre 3 de abril de 2016 y 15 de agosto 2020.
4. Nombre, apellido y motivo de suspensión de Carlos Martínez.
5. Todos los datos personales de quienes fueron suspendidos y trabajan en sector llamado "Ventas" (unir las 4 tablas)
6. Escribir la sintaxis de **4 INSERT** (una nueva persona, un nuevo empleado, un nuevo sector y una suspensión)

1.

```
SELECT E.*
FROM empleados E, suspensiones S
WHERE E.documento_emp = S.nro_empleado
AND S.motivo LIKE "%dormir%";
```

Result Grid | Filter Rows: | Export: | Wrap

nro_empleado	documento_emp	sector	salario	fecha_ingreso

2.

```
SELECT salario, fecha_ingreso, nro_empleado, nombre_sector
FROM empleados E, sectores S
WHERE E.sector = S.id_sector
AND S.nombre_sector = "Administracion";
```

Result Grid | Filter Rows: | Export: | Wrap Cell Content:

salario	fecha_ingreso	nro_empleado	nombre_sector
32500	2016-03-15	10	Administracion
56000	2016-05-22	13	Administracion
25800	2014-05-08	21	Administracion
57600	2013-12-08	24	Administracion

3.

```
SELECT nombre, apellido, direccion, fecha_suspension
FROM personas P, empleados E, suspensiones SU
WHERE P.documento = E.documento_emp
AND E.nro_empleado = SU.nro_empleado
AND SU.fecha_suspension BETWEEN 20160403 AND 20200815;
```

Result Grid | Filter Rows: | Export: | Wrap Cell Content:

nombre	apellido	direccion	fecha_suspension
Cecilia	Lopez	Socca 3000	2019-05-20
Ana	Lopez	Avda Rivera 3010	2020-05-28
Adriana	Amaro	Solano Lopez 4848 apto 1010	2020-04-25
Gimena	Wills	Constituyente 1207	2017-01-22
Pedro	Perez	18 de julio 140	2018-10-18
Fernanda	Perez	Comercio 2121 apto 3	2018-12-29
Horacio	Pereyra	Azara 4545	2020-07-15
Pedro	Perez	18 de julio 140	2019-02-15

4.

```
SELECT nombre, apellido, motivo
FROM personas P, empleados E, suspensiones SU
WHERE P.documento = E.documento_emp
AND E.nro_empleado = SU.nro_empleado
AND P.nombre = "Carlos" AND P.apellido = "Martinez";
```

Result Grid | Filter Rows: | Export: | Wrap Cell Cont

nombre	apellido	motivo
Carlos	Martinez	venir alcoholizado

5.

```
SELECT P.*, nombre_sector, fecha_suspension
FROM personas P, empleados E, suspensiones SU, sectores SE
WHERE P.documento = E.documento_emp
AND E.nro_empleado = SU.nro_empleado
AND E.sector = SE.id_sector
AND SE.nombre_sector = "Ventas";
```

Result Grid | Filter Rows: | Export: | Wrap Cell Content:

documento	nombre	apellido	direccion	telefono	fecha_nacimiento	nombre_sector	fecha_suspension
6871	Luigi	Bros	Avda Rivera 4454	922222	1967-08-15	Ventas	2021-01-12

INSERT INTO personas VALUES (5689, “Maria”, “Ramos”, “Colón 123”, 099058886, “19910523”);

INSERT INTO empleados VALUES (1296, 5689, 4, 30000, “20200820”);

INSERT INTO suspensiones VALUES (41, 1296, “Llegar tarde repetidamente”, “20210415”);

INSERT INTO sectores VALUES (6, “Facturación”);