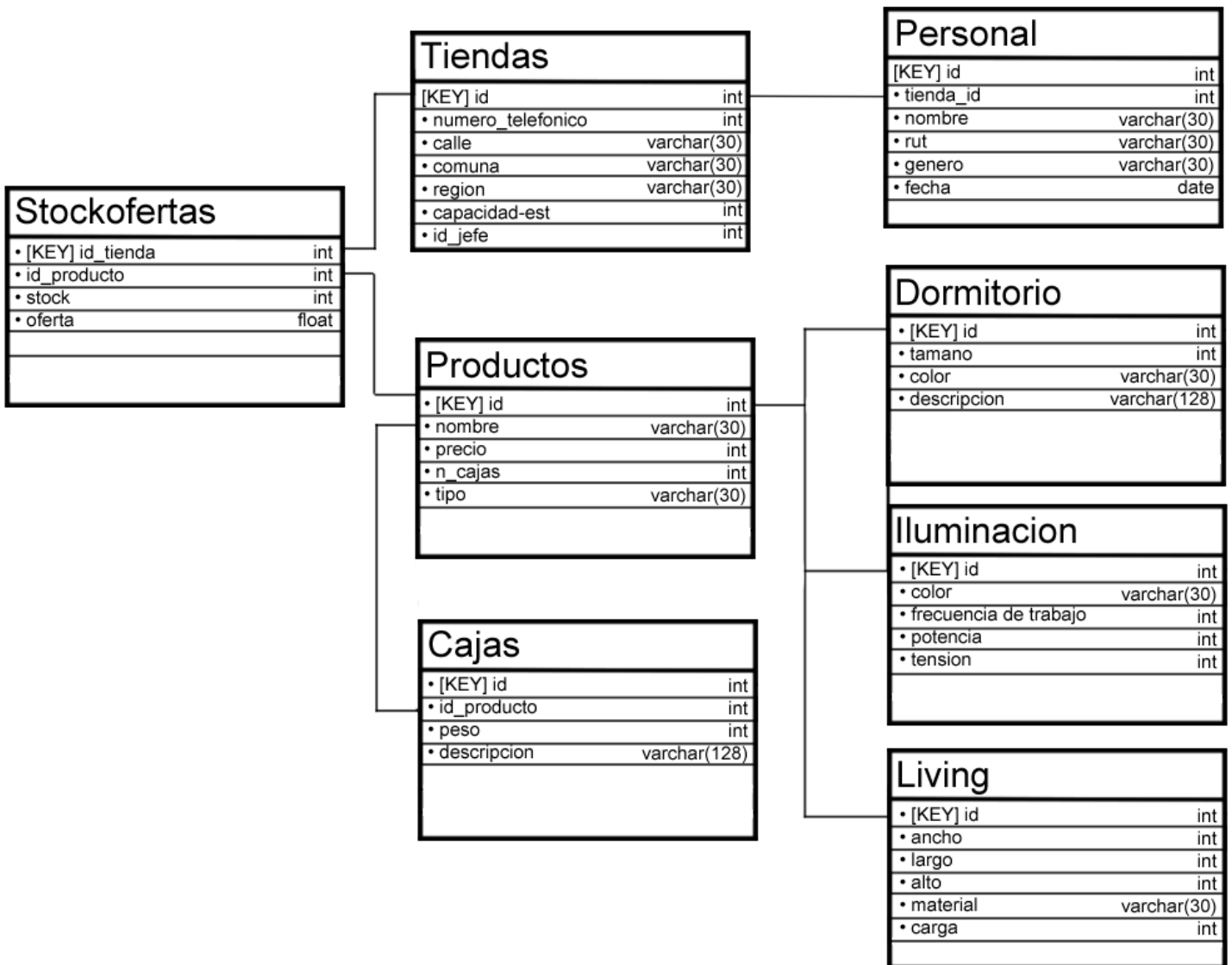


Entrega I: Diseño de un esquema

1. Esquema:



2. Consultas:

2.1. Nombre todos los productos de la categoría dormitorio.

```
SELECT nombre FROM productos WHERE tipo = 'dormitorio';
```

```
grupo81e1=> SELECT nombre FROM productos WHERE tipo = 'dormitorio';
nombre
-----
cama
velador
closet
(3 rows)
```

2.2. Liste nombres de todos los jefes de una tienda ubicada en la Región Metropolitana

```
SELECT personal.nombre FROM personal JOIN tiendas ON tiendas.id_jefe = personal.id WHERE
tiendas.region = 'Metropolitana';
```

```
grupo81e1=> SELECT personal.nombre FROM personal JOIN tiendas ON tiendas.id_jefe = personal.id WHERE tiendas.region = 'Metropolitana';
nombre
-----
Rene Saavedra
Gustavo Truan
Pedro Engel
(3 rows)
```

2.3. Nombra a todos los productos que se encuentran en stock de una tienda de la Región Metropolitana y de la Región de Valparaíso.

```
SELECT DISTINCT productos.nombre FROM productos
JOIN stockofertas stockA ON stockA.id_producto = productos.id
JOIN stockofertas stockB ON stockB.id_producto = productos.id
JOIN tiendas tiendasA ON tiendasA.id = stockA.id_tienda
JOIN tiendas tiendasB ON tiendasB.id = stockB.id_tienda
WHERE tiendasA.region = 'Metropolitana' AND tiendasB.region = 'Valparaiso';
```

```
grupo81e1=> SELECT * FROM stockofertas;
grupo81e1=>
grupo81e1=> SELECT DISTINCT productos.nombre FROM productos
JOIN stockofertas stockA ON stockA.id_producto = productos.id
JOIN stockofertas stockB ON stockB.id_producto = productos.id
JOIN tiendas tiendasA ON tiendasA.id = stockA.id_tienda
JOIN tiendas tiendasB ON tiendasB.id = stockB.id_tienda
WHERE tiendasA.region = 'Metropolitana' AND tiendasB.region = 'Valparaiso';
  nombre
-----
cama
closet
fogon
poste
silla
sillon
velador
(7 rows)
```