

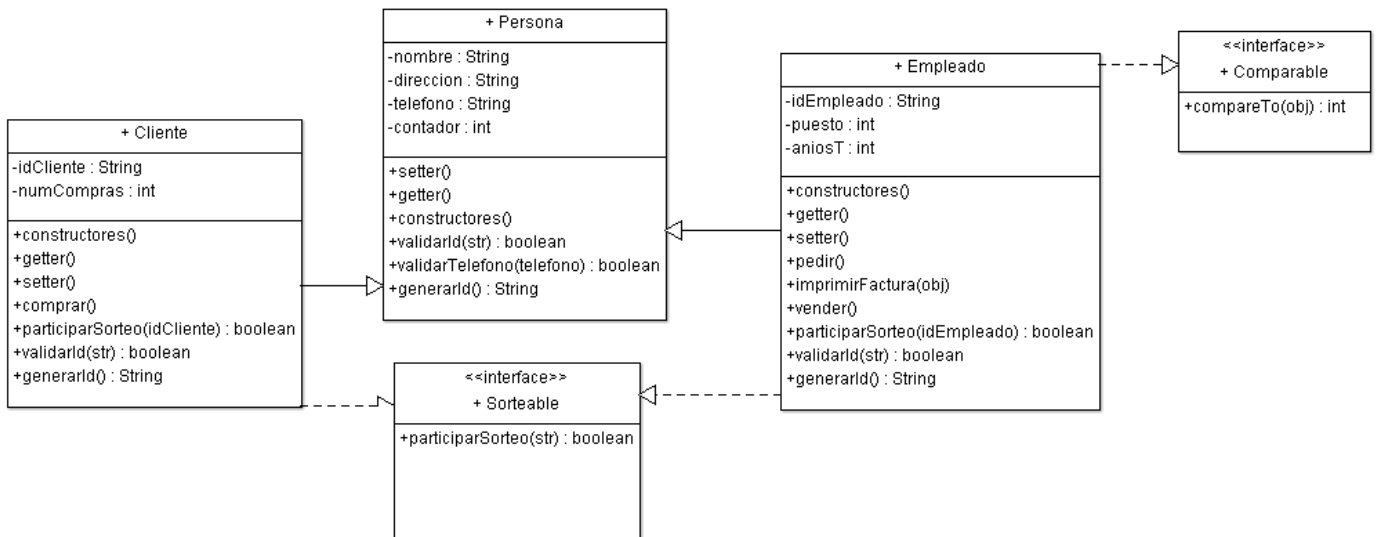
TIENDA JORGE SEGADE

DESCRIPCIÓN PROYECTO.

El proyecto consiste en una tienda de productos variados a la que se puede acceder como administrador para editarlos o como cliente para comprarlos y sacar una factura en pdf.

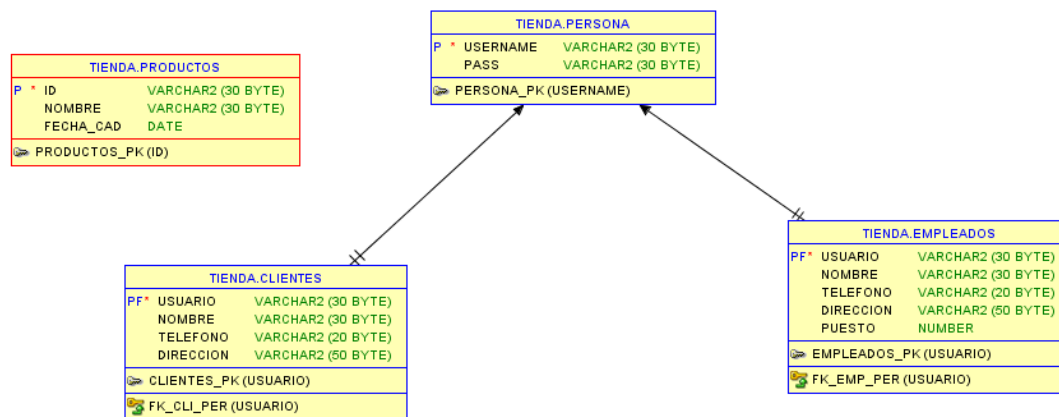
Entre otras funcionalidades está el registro de usuarios tanto Administradores como Clientes con sus respectivas validaciones.

COMPOSICIÓN DE CLASES.



PANTALLAZOS FORMULARIOS.

Esquema Entidad Relación:



Trigger que se encarga de poner las fechas de caducidad:

```
1 create or replace trigger insercion_fecha_aleatoria
2 before UPDATE or insert
3 ON productos
4 for each row
5 begin
6 :new.fecha_cad:=sysdate+trunc(dbms_random.value*1000);
7 end;
```

Pantalla principal LOGIN:



Iniciar Sesión

INICIAR SESIÓN

Usuario

Contraseña ver Limpiar

☐ Recuérdame Registrarse

ENTRAR

Dejar de recordar... Salir

Permite iniciar sesión desde una cuenta de usuario normal o administrador(el administrador debe incluir en el nombre la palabra “admin” y en la contraseña la palabra “2019”).

También permite recordar los datos incluyéndolos en un fichero.

Ventana de elección de registro:



Permite el registro de un administrador(empleado) o usuario normal (cliente). El administrador debe incluir en el nombre la palabra “admin” y en la contraseña la palabra “2019”).

Registro Empleado:

Registro

REGISTRAR EMPLEADO

Usuario

Contraseña ver

Repetir contraseña

Direccion

Telefono

Nombre

Puesto

Sexo

Crear Usuario

Registro Cliente:

Registro

REGISTRAR CLIENTE

Usuario

Contraseña ver

Repetir contraseña

Direccion

Telefono

Nombre

Sexo ☐ Masculino ☐ Femenino

Registrar

Registro, no es necesario seleccionar el sexo de ningún usuario.

Pantalla administrador:

Tienda Administrador: admin

ID	NOMBRE	Fecha de Caducidad
1	cordero	29/05/21
10	salchichon	17/11/21
11	aceite	30/12/19
12	lechuga	03/11/20
13	platanos	22/04/20
14	melocoton	30/09/20
15	pollo	19/09/20
16	jamon	01/01/21
17	pan	23/01/22
18	chorizo	09/02/21
19	papel	04/02/21
2	vinagre	08/03/21
20	champu	22/07/21
21	desodorante	19/01/22
234	bizcocho	28/08/21
3	huevos	09/02/20
4	leche	06/08/20

USERNAME	PASS
carlos	carlos
admin	2019
jorge	jorge

Insertar Productos Modificar Borrar Producto Borrar Usuario Borrar Empleado

El administrador puede editar productos y usuarios.

Pantalla Cliente:

Tienda Cliente: jorge

ID	NOMBRE	Fecha de Caducidad
11	aceite	30/12/19
234	bizcocho	28/08/21
9	cebolla	12/08/20
20	champu	22/07/21
18	chorizo	09/02/21
1	cordero	29/05/21
21	desodorante	19/01/22
5	helado	30/05/21
3	huevos	09/02/20
16	jamon	01/01/21
4	leche	06/08/20
12	lechuga	03/11/20
14	melocoton	30/09/20
17	pan	23/01/22
19		
13		
15		

Entrada

Introduce el ID del producto a comprar

Aceptar Cancelar

Comprar

Imprimir Ticket

El Cliente puede comprar y generar ticket de la compra.

Ticket de compra en pdf:

Compra de jorge

Nombre: Jorge Segade

Telefono: 637731010

Direccion: Calle italia

Producto: 11 Nombre: aceite Fecha de caducidad: 2019-12-30 18:54:05.0 Cantidad: 12

Producto: 234 Nombre: bizcocho Fecha de caducidad: 2021-08-28 19:42:59.0 Cantidad: 2

Producto: 3 Nombre: huevos Fecha de caducidad: 2020-02-09 15:46:25.0 Cantidad: 44

Producto: 15 Nombre: pollo Fecha de caducidad: 2020-09-19 18:54:05.0 Cantidad: 1