drop database if exists pweb2;

create database if not exists pweb2;

use pweb2;

create table rol

(idrol int not null primary key create table propietarios

(idPropietario int primary key not null auto\_increment,

nombre varchar(50) not null,

dni int not null,

cuit int not null,

piso int not null,

departamento varchar(80) not null,

email varchar(80) not null,

password [VARCHAR](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/5.5/en/string-types.html)(50) [NOT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/5.5/en/logical-operators.html#operator_not) NULL,

telefono int not null,

consejo varchar(80) not null,

porparticip float not null,

idconsorcio int not null);

create table consorcio

(idconsorcio int primary key not null auto\_increment,

nombre varchar(50) not null,

cuit int not null,

cod\_postal varchar(80) not null,

email\_consorcio varchar(80) not null,

telefono\_consorcio int not null,

lat float (10,6) not null,

lng float (10,6) not null,

direccion varchar(80) not null);

INSERT INTO `rol` (`idrol`, `descripcion`) VALUES (NULL, 'Operador'), (NULL, 'Propietario');

create table proveedor

(idprov int primary key not null auto\_increment,

cuit varchar(50) not null,

nombre varchar(250) not null);

create table reclamo

(idreclamo int primary key not null auto\_increment,

fecha date not null,

titulo varchar(80) not null,

descripcion varchar(250) not null,

estado bit not null,

idPropietario int not null,

idconsorcio int not null);

create table gasto

(idgasto int primary key not null auto\_increment,

fecha date not null,

importe int not null,

concepto varchar(50) not null,

Idconsorcio int not null,

Idprov int not null);

create table orden\_de\_pago

(idordenp int primary key not null auto\_increment,

idgasto int not nullauto\_increment,

descripcion varchar(50) not null);

create table usuario

(idusuario int not null primary key auto\_increment,

nombre varchar(255) not null,

contrasena varchar(255) not null,

dni int not null,

emailusuario varchar(50) not null,

estado bit not null,

Idrol int not null);

,

importe int not null,

fecha date not null,

formapago varchar(50) not null);

create table liquidacion

(idliquidacion int primary key not null auto\_increment,

pedido varchar(50) not null,

fecha date not null,

idconsorcio int not null);

create table entidad

(idliquidacion int primary key not null,

idgasto int not null);

create table expensa

(idExpensa int primary key not null auto\_increment,

idliquidacion int not null,

idPropietario int not null,

importe int not null,

fecha date not null,

fechavenc date not null);

create table pago

(idpago int primary key not null auto\_increment,

idliquidacion int not null,

idPropietario int not null,

importe int not null,

fecha date not null,

metodopago varchar(50) not null);

alter table usuario add foreign key (idrol) references rol(idrol);

alter table reclamo add foreign key (idPropietario) references propietarios(idPropietario);

alter table orden\_de\_pago add foreign key (idgasto) references gasto(idgasto);

alter table liquidacion add foreign key (idconsorcio) references consorcio(idconsorcio);

alter table propietarios add foreign key (idconsorcio) references consorcio(idconsorcio);

alter table entidad add foreign key (idliquidacion) references liquidacion(idliquidacion);

alter table entidad add foreign key (idgasto) references gasto(idgasto);

alter table expensa add foreign key (idliquidacion) references liquidacion

(idliquidacion);

alter table expensa add foreign key (idPropietario) references propietarios(idPropietario);

alter table expensa add foreign key (idliquidacion ) references liquidacion (idliquidacion );

alter table pago add foreign key (idliquidacion) references liquidacion(idliquidacion);

alter table pago add foreign key (idPropietario) references propietarios(idPropietario);

alter table gasto add foreign key (idconsorcio) references consorcio(idconsorcio);

alter table gasto add foreign key (idprov) references proveedor(idprov);

alter table reclamo add foreign key (idconsorcio) references consorcio(idconsorcio);

INSERT INTO `usuario` (`idusuario`, `nombre`, `contrasena`, `dni`, `emailusuario`, `estado`, `Idrol`) VALUES (NULL, 'diego', '078c007bd92ddec308ae2f5115c1775d', '34225544', 'diego@gmail.com', b'1', '1');

INSERT INTO `consorcio` (`idconsorcio`, `nombre`, `cuit`, `cod\_postal`, `email\_consorcio`, `telefono\_consorcio`, `lat`, `lng`, `direccion`) VALUES (NULL, 'Consorcio 1', '2147483647', 'B1754BFC', 'consorcio1@gmail.com', '11222444', '-34.671520', '-58.559864', '2765, Zapiola, San Justo');

INSERT INTO `consorcio` (`idconsorcio`, `nombre`, `cuit`, `cod\_postal`, `email\_consorcio`, `telefono\_consorcio`, `lat`, `lng`, `direccion`) VALUES (NULL, 'Consorcio 2', '2044483647', 'B1754BHC', 'consorcio2@gmail.com', '11222444', '-34.678719', '-58.567184', '4331, Zapiola, San Justo');

INSERT INTO `propietarios` (`idPropietario`, `nombre`, `dni`, `cuit`, `piso`, `departamento`, `email`, `password`, `telefono`, `consejo`, `porparticip`, `idconsorcio`) VALUES (NULL, 'Propietario 1', '32111222', '20123456220', '2', 'B', 'propietario1@gmail.com', 'e10adc3949ba59abbe56e057f20f883e', '112225447', 'Consejo 1', '10', '1');

INSERT INTO `propietarios` (`idPropietario`, `nombre`, `dni`, `cuit`, `piso`, `departamento`, `email`, `password`, `telefono`, `consejo`, `porparticip`, `idconsorcio`) VALUES (NULL, 'Propietario 2', '34442222', '20123456220', '3', 'C', 'propietario2@gmail.com', 'e10adc3949ba59abbe56e057f20f883e', '112225447', 'Consejo 1', '10', '1');

INSERT INTO `propietarios` (`idPropietario`, `nombre`, `dni`, `cuit`, `piso`, `departamento`, `email`, `password`, `telefono`, `consejo`, `porparticip`, `idconsorcio`) VALUES (NULL, 'Propietario 3', '333331222', '20123456220', '4', 'D', 'propietario3@gmail.com', 'e10adc3949ba59abbe56e057f20f883e', '112225447', 'Consejo 1', '10', '1');

INSERT INTO `propietarios` (`idPropietario`, `nombre`, `dni`, `cuit`, `piso`, `departamento`, `email`, `password`, `telefono`, `consejo`, `porparticip`, `idconsorcio`) VALUES (NULL, 'Propietario 4', '32121222', '20123456220', '5', 'E', 'propietario4@gmail.com', 'e10adc3949ba59abbe56e057f20f883e', '112225447', 'Consejo 1', '10', '1');

INSERT INTO `propietarios` (`idPropietario`, `nombre`, `dni`, `cuit`, `piso`, `departamento`, `email`, `password`, `telefono`, `consejo`, `porparticip`, `idconsorcio`) VALUES (NULL, 'Propietario 5', '35555222', '20123456220', '6', 'F', 'propietario5@gmail.com', 'e10adc3949ba59abbe56e057f20f883e', '112225447', 'Consejo 1', '20', '1');

INSERT INTO `propietarios` (`idPropietario`, `nombre`, `dni`, `cuit`, `piso`, `departamento`, `email`, `password`, `telefono`, `consejo`, `porparticip`, `idconsorcio`) VALUES (NULL, 'Propietario 6', '66111222', '20123456220', '7', 'A', 'propietario6@gmail.com', 'e10adc3949ba59abbe56e057f20f883e', '112225447', 'Consejo 1', '10', '1');

INSERT INTO `propietarios` (`idPropietario`, `nombre`, `dni`, `cuit`, `piso`, `departamento`, `email`, `password`, `telefono`, `consejo`, `porparticip`, `idconsorcio`) VALUES (NULL, 'Propietario 7', '321888822', '20123456220', '8', 'B', 'propietario7@gmail.com', 'e10adc3949ba59abbe56e057f20f883e', '112225447', 'Consejo 1', '10', '1');

INSERT INTO `propietarios` (`idPropietario`, `nombre`, `dni`, `cuit`, `piso`, `departamento`, `email`, `password`, `telefono`, `consejo`, `porparticip`, `idconsorcio`) VALUES (NULL, 'Propietario 8', '327761222', '20123456220', '9', 'A', 'propietario8@gmail.com', 'e10adc3949ba59abbe56e057f20f883e', '112225447', 'Consejo 1', '10', '1');

INSERT INTO `propietarios` (`idPropietario`, `nombre`, `dni`, `cuit`, `piso`, `departamento`, `email`, `password`, `telefono`, `consejo`, `porparticip`, `idconsorcio`) VALUES (NULL, 'Propietario 9', '32111222', '20123456220', '10', 'A', ['propietario9@gmail.com](mailto:'propietario9@gmail.com)', 'e10adc3949ba59abbe56e057f20f883e', '112225447', 'Consejo 1', '10', '1');

INSERT INTO `propietarios` (`idPropietario`, `nombre`, `dni`, `cuit`, `piso`, `departamento`, `email`, `password`, `telefono`, `consejo`, `porparticip`, `idconsorcio`) VALUES (NULL, 'Propietario 10', '32111222', '20123456220', '10', 'A', ['propietario10@gmail.com](mailto:'propietario9@gmail.com)', 'e10adc3949ba59abbe56e057f20f883e', '112000047', 'Consejo 2', '50', '2');

INSERT INTO `propietarios` (`idPropietario`, `nombre`, `dni`, `cuit`, `piso`, `departamento`, `email`, `password`, `telefono`, `consejo`, `porparticip`, `idconsorcio`) VALUES (NULL, 'Propietario 11', '3555522', '2010000220', '12', 'B', ['propietario11@gmail.com](mailto:'propietario9@gmail.com)', 'e10adc3949ba59abbe56e057f20f883e', '112000047', 'Consejo 2', '50', '2');

INSERT INTO `proveedor` (`idprov`, `cuit`, `nombre`) VALUES (NULL, '20554422110', 'Electricista');

INSERT INTO `proveedor` (`idprov`, `cuit`, `nombre`) VALUES (NULL, '20665544778', 'Plomero');

INSERT INTO `gasto` (`idgasto`, `fecha`, `importe`, `concepto`, `Idconsorcio`, `Idprov`) VALUES (NULL, '2018-07-02', '2000', 'Servicios', '1', '1');

INSERT INTO `gasto` (`idgasto`, `fecha`, `importe`, `concepto`, `Idconsorcio`, `Idprov`) VALUES (NULL, '2018-07-05', '100', 'Consulta', '1', '2');

INSERT INTO `gasto` (`idgasto`, `fecha`, `importe`, `concepto`, `Idconsorcio`, `Idprov`) VALUES (NULL, '2018-07-05', '200', 'Arreglos', '1', '2');

INSERT INTO `reclamo` (`idreclamo`, `fecha`, `titulo`, `descripcion`, `estado`, `idPropietario`, `idconsorcio`) VALUES (NULL, '2018-07-04', 'Humedad', 'Reparación de Humedad', b'1', '1', '1');

INSERT INTO `reclamo` (`idreclamo`, `fecha`, `titulo`, `descripcion`, `estado`, `idPropietario`, `idconsorcio`) VALUES (NULL, '2018-07-06', 'Pintura', 'Volver a pintar', b'1', '1', '1');