create database hospedajeAlDia;

use hospedajeAlDia;

create table usuario(

idUsuario VARCHAR (19) not null primary key,

tipoId VARCHAR (19),

nombres VARCHAR (35),

apellidos VARCHAR(35),

paisNacimiento VARCHAR(35),

fechaNacimiento DATETIME,

genero VARCHAR (9),

eMail VARCHAR(35),

telefono VARCHAR (19),

salario VARCHAR (10),

profesion VARCHAR (19),

clave VARCHAR (19),

estadoActual VARCHAR (9),

fechaIngreso DATETIME,

fechaInicioVacaciones DATETIME,

fechaFinVacaciones DATETIME,

idRolUsuario VARCHAR (19) not null,

);

create table rol(

idRol VARCHAR (19) not null primary key,

nombreRol VARCHAR (9) not null,

idReunionRol VARCHAR (19),

idSedeRol VARCHAR (19),

idBitacoraRol VARCHAR (19)

);

create table inmuebleArea (

idInmuebleArea VARCHAR (19) not null primary key,

valorInmueble VARCHAR (19),

diaIngresoInmueble DATETIME,

diaUltimoMantenimiento DATETIME,

tipo VARCHAR (9),

idRolInmuebleArea VARCHAR (19) not null,

);

create table sede (

idSede VARCHAR (19) not null primary key,

direccion VARCHAR (99),

localidad VARCHAR (9),

ciudad VARCHAR (19),

estrato VARCHAR (1),

web VARCHAR (99),

telefono VARCHAR (19),

nMaximoHuespedes VARCHAR (9),

nMaximoEmpleados VARCHAR (9),

nAreasFisicas VARCHAR (9),

nHabitaciones VARCHAR (9),

nRegistroNacionalDeTurismo VARCHAR (9),

diaARenovarRNT DATETIME,

diaInauguracion DATETIME,

recibosProveedores VARCHAR (99),

);

create table reunion (

idReunion VARCHAR (19) not null primary key,

tipo VARCHAR (9),

meta VARCHAR (9),

descripcionMeta VARCHAR (99),

diayHoraInicio DATETIME,

diayHoraFin DATETIME,

listaEmpleadosParticipantes VARCHAR (999),

descripcionReunion VARCHAR (999),

estadoMeta VARCHAR (9),

diaMaximoCumplimientoMeta DATETIME,

nMeta VARCHAR (2)

);

create table bitacora(

idBitacora VARCHAR (19) not null primary key,

tipo VARCHAR (9),

fecha DATETIME,

nHorasLaboradas VARCHAR (1),

descripcionDetallada VARCHAR (99)

);

USE hospedajeAlDia ALTER TABLE usuario ADD CONSTRAINT FK\_rol\_rol FOREIGN KEY (idRolUsuario) REFERENCES rol (idRol)

USE hospedajeAlDia ALTER TABLE rol ADD CONSTRAINT FK\_rol\_reunion FOREIGN KEY (idReunionRol) REFERENCES reunion (idReunion)

USE hospedajeAlDia ALTER TABLE rol ADD CONSTRAINT FK\_rol\_sede FOREIGN KEY (idSedeRol) REFERENCES sede (idSede)

USE hospedajeAlDia ALTER TABLE rol ADD CONSTRAINT FK\_rol\_bitacora FOREIGN KEY (idBitacoraRol) REFERENCES Bitacora (idBitacora)

USE hospedajeAlDia ALTER TABLE inmuebleArea ADD CONSTRAINT FK\_inmuebleArea\_rol FOREIGN KEY (idRolInmuebleArea) REFERENCES rol (idRol)

CAMILO-PC\SQLEXPRESS