[**http://localhost/Pagina\_concor/#**](http://localhost/Pagina_concor/#)**!**

**COMODANDOLO:**

CREATE DATABASE concord;

USE concord;

CREATE TABLE usuarios(

nombre\_apellido VARCHAR(60),

gmail VARCHAR(80),

contraseña FLOAT(30),

foto\_perfil VARCHAR(200),

ID int(11) AUTO\_INCREMENT,

actividad VARCHAR(30),

PRIMARY KEY (ID)

);

CREATE TABLE configuraciones\_server(

ID INT(11) AUTO\_INCREMENT,

PRIMARY KEY(ID)

);

CREATE TABLE miembros(

ID int(11) AUTO\_INCREMENT,

dia\_inicio date,

server int(11),

PRIMARY KEY(ID),

FOREIGN KEY (server) REFERENCES configuraciones\_server(ID)

);

CREATE TABLE logear(

usuario int(11),

miembros int(11),

ID int(11) AUTO\_INCREMENT,

PRIMARY KEY(ID),

FOREIGN KEY(usuario) REFERENCES usuarios(ID),

FOREIGN KEY(miembros) REFERENCES miembros(ID)

);

CREATE TABLE servidor(

ID int(11) AUTO\_INCREMENT,

nombre VARCHAR(30),

configuraciones int(11),

PRIMARY KEY(ID),

FOREIGN KEY(configuraciones) REFERENCES configuraciones\_server(ID)

);

CREATE TABLE lista\_baneos(

ID int(11) AUTO\_INCREMENT,

dia\_de\_baneo date,

tipos\_baneo varchar(30),

duracion\_baneo\_min int(10),

config\_servidor int (11),

miembro\_baneador int (11),

miembros\_baneados int (11),

PRIMARY KEY(ID),

FOREIGN KEY(config\_servidor) REFERENCES configuraciones\_server (ID),

FOREIGN KEY(miembro\_baneador) REFERENCES miembros (ID),

FOREIGN KEY(miembros\_baneados) REFERENCES miembros (ID)

);

CREATE TABLE roles(

ID int(11) AUTO\_INCREMENT,

miembros int(11),

nombre\_roles varchar(80),

color varchar(30),

configuracion\_server int(11),

descripcion\_roles varchar(100),

PRIMARY KEY(ID),

FOREIGN KEY(miembros) REFERENCES miembros(ID),

FOREIGN KEY(configuracion\_server) REFERENCES configuraciones\_server(ID)

);

CREATE TABLE permisos(

ID int(11) AUTO\_INCREMENT,

poder\_banear TINYINT,

modificar\_canales TINYINT,

poder\_kitear TINYINT,

poder\_ensordecer TINYINT,

poder\_silenciar TINYINT,

PRIMARY KEY(ID)

);

CREATE TABLE categoria(

ID int(11) AUTO\_INCREMENT,

servidor int(11),

Cant\_canales int(4),

PRIMARY KEY(ID),

FOREIGN KEY(servidor) REFERENCES servidor(ID)

);

CREATE TABLE canal(

ID int(11) AUTO\_INCREMENT,

servidor int(11),

categoria int(11),

personas\_reales int(7),

tiempo\_pausado\_seg int(10),

tipo\_de\_canal VARCHAR(30),

descripcion VARCHAR(100),

nombre VARCHAR(30),

personas\_max int(7),

PRIMARY KEY (ID),

FOREIGN KEY(categoria) REFERENCES categoria(ID),

FOREIGN KEY(servidor) REFERENCES servidor(ID)

);

CREATE TABLE personas\_vip(

miembro int(11),

canal int(11),

ID int(11) AUTO\_INCREMENT,

PRIMARY KEY (ID),

FOREIGN KEY(canal) REFERENCES canal(ID),

FOREIGN KEY(miembro) REFERENCES miembros(ID)

);

CREATE TABLE permitir(

roles int(11),

permisos\_administrador int(11),

ID int(11) AUTO\_INCREMENT,

PRIMARY KEY(ID),

FOREIGN KEY(roles) REFERENCES roles(ID),

FOREIGN KEY(permisos\_administrador) REFERENCES permisos(ID)

);

CREATE TABLE asignar(

rol int(11),

usuario int(11),

ID int(11) AUTO\_INCREMENT,

PRIMARY KEY(ID),

FOREIGN KEY(rol) REFERENCES roles(ID),

FOREIGN KEY(usuario) REFERENCES miembros(ID)

);

ALTER TABLE miembros

ADD

roles\_usuario int(11);

ALTER TABLE miembros

ADD

constraint roles\_usuario FOREIGN KEY(roles\_usuario) REFERENCES roles(ID);

ALTER TABLE configuraciones\_server

ADD

creador int(11);

ALTER TABLE configuraciones\_server

ADD

constraint creador FOREIGN KEY(creador) REFERENCES miembros(ID);

ALTER TABLE configuraciones\_server

ADD

canal\_inactividad int(11);

ALTER TABLE configuraciones\_server

ADD

constraint canal\_inactividad FOREIGN KEY(canal\_inactividad) REFERENCES canal(ID);

ALTER TABLE configuraciones\_server

ADD

canal\_reglas int(11);

ALTER TABLE configuraciones\_server

ADD

constraint canal\_reglas FOREIGN KEY(canal\_reglas) REFERENCES canal(ID);

ALTER TABLE configuraciones\_server

ADD

canal\_actualizaciones int(11);

ALTER TABLE configuraciones\_server

ADD

constraint canal\_actualizaciones FOREIGN KEY(canal\_actualizaciones) REFERENCES canal(ID);

ALTER TABLE configuraciones\_server

ADD

lista\_baneos int(11);

ALTER TABLE configuraciones\_server

ADD

constraint lista\_baneos FOREIGN KEY(lista\_baneos) REFERENCES lista\_baneos(ID);

ALTER TABLE usuarios

ADD

nombre\_usuario VARCHAR(30);

ALTER TABLE usuarios

ADD

contraseña VARCHAR(30);

INSERT INTO usuarios(gmail, contraseña) VALUES ("noInicia", "noInicia");

ALTER TABLE configuraciones\_server

ADD

servidor INT(11);

ALTER TABLE configuraciones\_server

ADD

constraint servidor FOREIGN KEY(servidor) REFERENCES servidor(ID);

ALTER TABLE categoria

ADD

nombre VARCHAR(30);

CREATE TABLE mensajes (

msg\_id int(11) NOT NULL,

incoming\_msg\_id int(255) NOT NULL,

outgoing\_msg\_id int(255) NOT NULL,

msg varchar(1000) NOT NULL,

PRIMARY KEY (msg\_id)

);

ALTER TABLE miembros

ADD

mensaje INT(11);

ALTER TABLE miembros

ADD

constraint mensaje FOREIGN KEY(mensaje) REFERENCES mensajes(msg\_id);

ALTER TABLE mensajes

ADD

ID INT(11);

ALTER TABLE mensajes

ADD

FOREIGN KEY(id) REFERENCES canal (ID);