**UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR**

Facultad Multidisciplinaria De Occidente

Departamento de Ingeniería y Arquitectura

Ingeniería en Desarrollo de Software

Asignatura:

**DESARROLLO DE APLICACIONES WEB (DAW135)**

Ciclo V / Tercer año

Tema:

PARCIAL 2:

Coordinador de Cátedra:

ING. MAURICIO GIOVANY ROSALES HERNANDEZ

Tutor GT01:

ING. MAURICIO GIOVANY ROSALES HERNANDEZ

Grupo:

Ángel Enrique Cano Arévalo CA98033

Josué Adán García Valiente GV22023

Héctor Alexander Villalta Oviedo VO09005

Fecha:

11/06/2024

create table Alumno(

id serial primary key,

nombre varchar (100),

carnet varchar (7)

);

create table Materia(

id\_materia serial primary key,

materia varchar (50),

descripcion varchar (50),

codigo\_materia varchar (10)

);

CREATE TABLE inscripcion (

id\_inscripcion SERIAL PRIMARY KEY,

id\_alumno INTEGER NOT NULL,

id\_materia INTEGER NOT NULL,

fecha\_inscripcion varchar (8) NOT NULL,

-- Definir las llaves foráneas

CONSTRAINT fk\_alumno

FOREIGN KEY (id\_alumno)

REFERENCES alumno (id)

ON DELETE CASCADE,

CONSTRAINT fk\_materia

FOREIGN KEY (id\_materia)

REFERENCES materia (id\_materia)

ON DELETE CASCADE

);