



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  
);
```