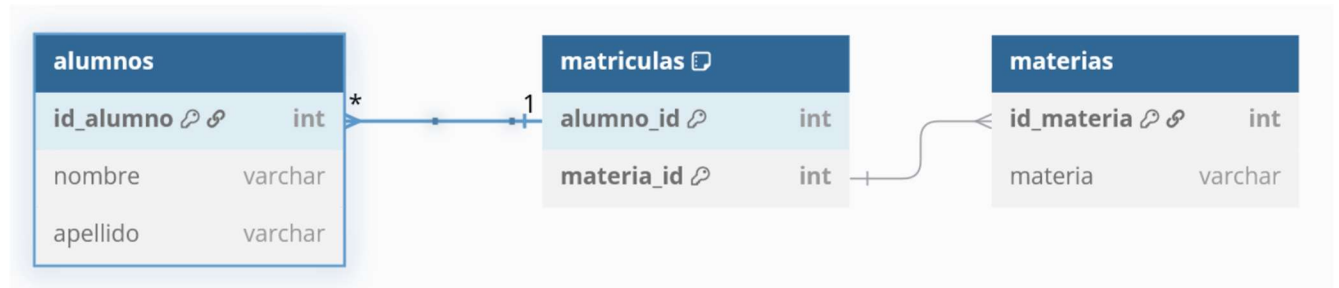


Ejercicio 2: Implementación de Restricciones

Crear una tabla Matriculas con restricciones de clave foránea. Luego, insertar datos que violen la integridad y mostrar el error generado.

Respuesta



La tabla matriculas tiene claves foraneas a partir de su relación con las tablas alumnos y materias. La tabla matrícula tiene una clave primaria compuesta para evitar que un mismo alumno se inscriba dos veces en la misma materia.

Ingreso el alumno 1 y la materia 3 y, a continuación, vuelvo a intentarlo, lo cual viola la integridad, pero el diseño lo impide y me regresa un error.

✓	14	13:58:34	insert into matriculas values (1,3)
			1 row(s) affected
✗	16	13:58:53	insert into matriculas values (1,3)
			Error Code: 1062. Duplicate entry '1-3' for key 'matriculas.PRIMARY'