Ejercicio:

Se utilizó El IDE Spring Tools Suite para el desarrollo del examen.

Maven para la gestión y creación del proyecto.

JPA como framework ORM

Base de datos PostgresSQL

Solución:

Se crearon dos clases (Automóvil y Opcional) Con una relación entre ellos de mucho a muchos.

En la base se mapean tres tablas: automóvil, opcional y automóvil\_opcional.

Se debe crear el Automóvil con el siguiente json a la url

POST

localhost:8080/automóviles

{

"nombre":"Sedan",

"precio" : 10000.50

}

El Opcional se crea de la siguiente forma:

POST

localhost:8080/opcionales

{

"nombre":"Prueba1",

"codigo":"PR1",

"precio" : 10000.5

}

Y para agregar el opcional al Automóvil, se asignará con la siguiente url:

GET

localhost:8080/automoviles/{id de automovil}/{id de opcional}