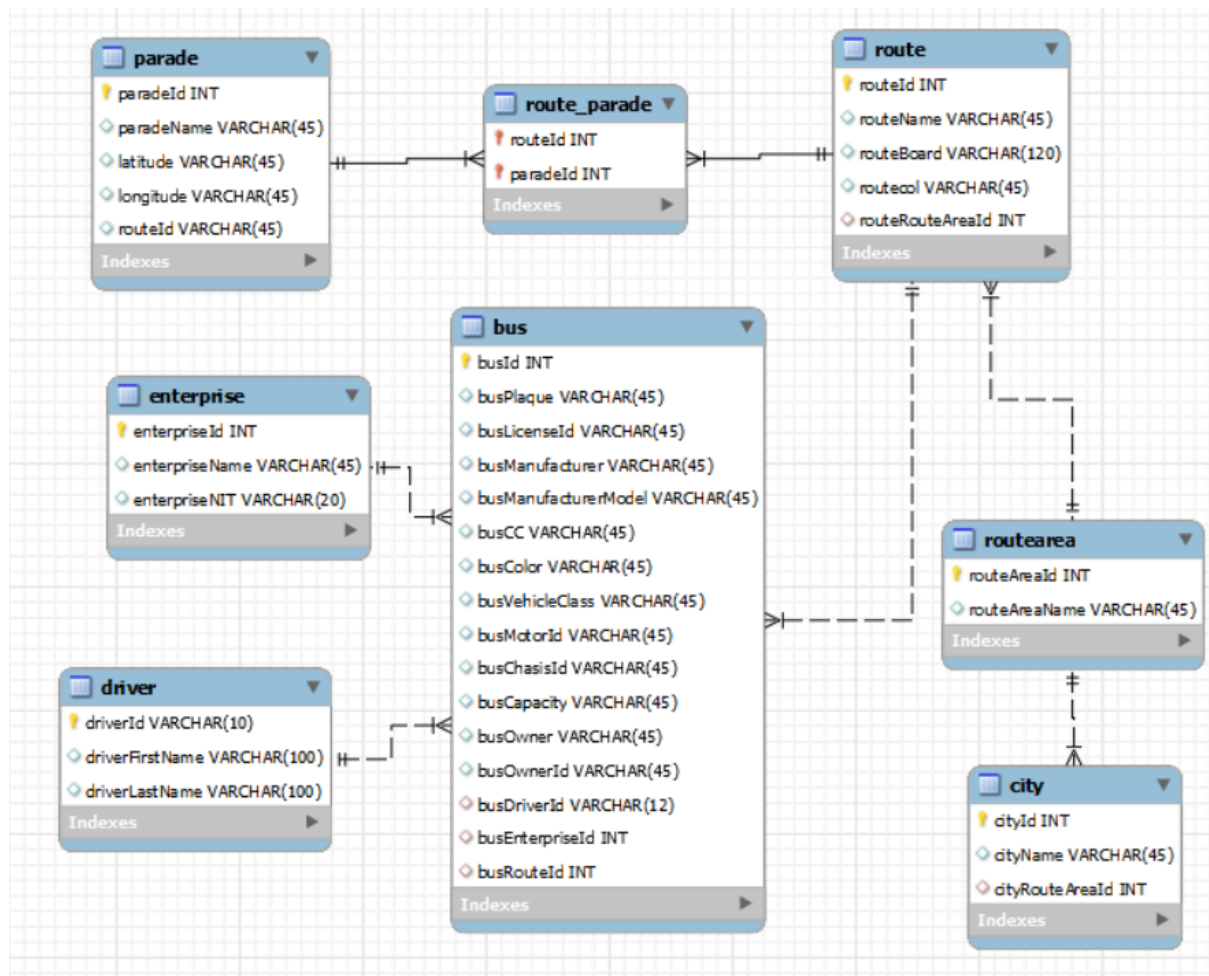


Plataforma de Movilidad Integral - SpringBoot Development

Carlos Gomez
Javier Hernandez
Samuel Mercado

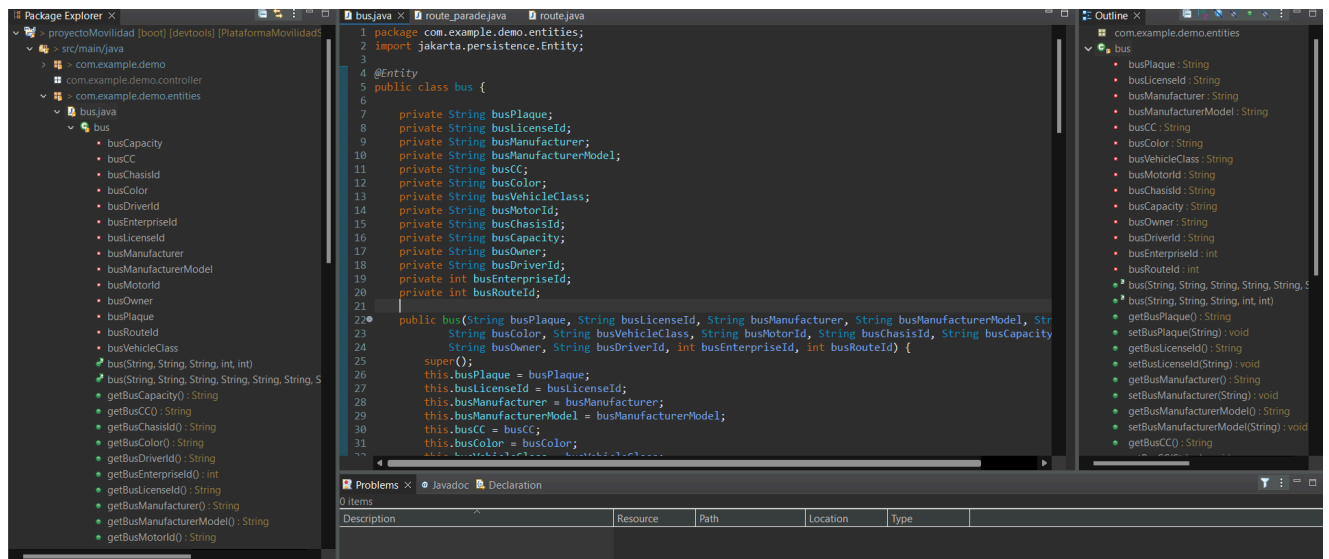
Repositorio: <https://github.com/Carlozeto/PlataformaMovilidadSpringBoot.git>

Modelo de base de datos:



Entidades

Bus



RouteArea:

```
routeArea.java
└─ routeArea
    ├─ routeAreaId
    ├─ routeAreaName
    ├─ routeArea(int, String)
    ├─ routeArea(String)
    ├─ getRouteAreaId() : int
    ├─ getRouteAreaName() : String
    ├─ setRouteAreaId(int) : void
    └─ setRouteAreaName(String) : void
```

City:

```
city.java
└─ city
    ├─ cityId
    ├─ cityName
    ├─ cityRouteAreaId
    ├─ city(int, String, int)
    ├─ city(String, int)
    ├─ getCityId() : int
    ├─ getCityName() : String
    ├─ getCityRouteAreaId() : int
    ├─ setCityId(int) : void
    ├─ setCityName(String) : void
    └─ setCityRouteAreaId(int) : void
```

Driver:

```
driver.java
└─ driver
    ├─ driverFirstName
    ├─ driverId
    ├─ driverLastName
    ├─ driver(String, String, String)
    ├─ getDriverFirstName() : String
    ├─ getDriverId() : String
    ├─ getDriverLastName() : String
    ├─ setDriverFirstName(String) : void
    ├─ setDriverId(String) : void
    └─ setDriverLastName(String) : void
```

Enterprise:

```
enterprise.java
└─ enterprise
    ├─ enterpriseId
    ├─ enterpriseName
    ├─ enterpriseNIT
    ├─ enterprise(int, String, String)
    ├─ enterprise(String, String)
    ├─ getEnterpriseId() : int
    ├─ getEnterpriseName() : String
    ├─ getEnterpriseNIT() : String
    ├─ setEnterpriseId(int) : void
    ├─ setEnterpriseName(String) : void
    └─ setEnterpriseNIT(String) : void
```

Parade:

```
parade.java
└─ parade
    ├─ latitude
    ├─ longitude
    ├─ paradeId
    ├─ paradeName
    ├─ routeId
    ├─ parade(int, String, String, String, String)
    ├─ parade(String, String, String, String)
    ├─ getLatitude() : String
    ├─ getLongitude() : String
    ├─ getParadeId() : int
    ├─ getParadeName() : String
    ├─ getRouteId() : String
    ├─ setLatitude(String) : void
    ├─ setLongitude(String) : void
    ├─ setParadeId(int) : void
    ├─ setParadeName(String) : void
    └─ setRouteId(String) : void
```