Documentación Backend

Proyecto: TuLicencia

Actualización: 21-02-2024

Diagrama

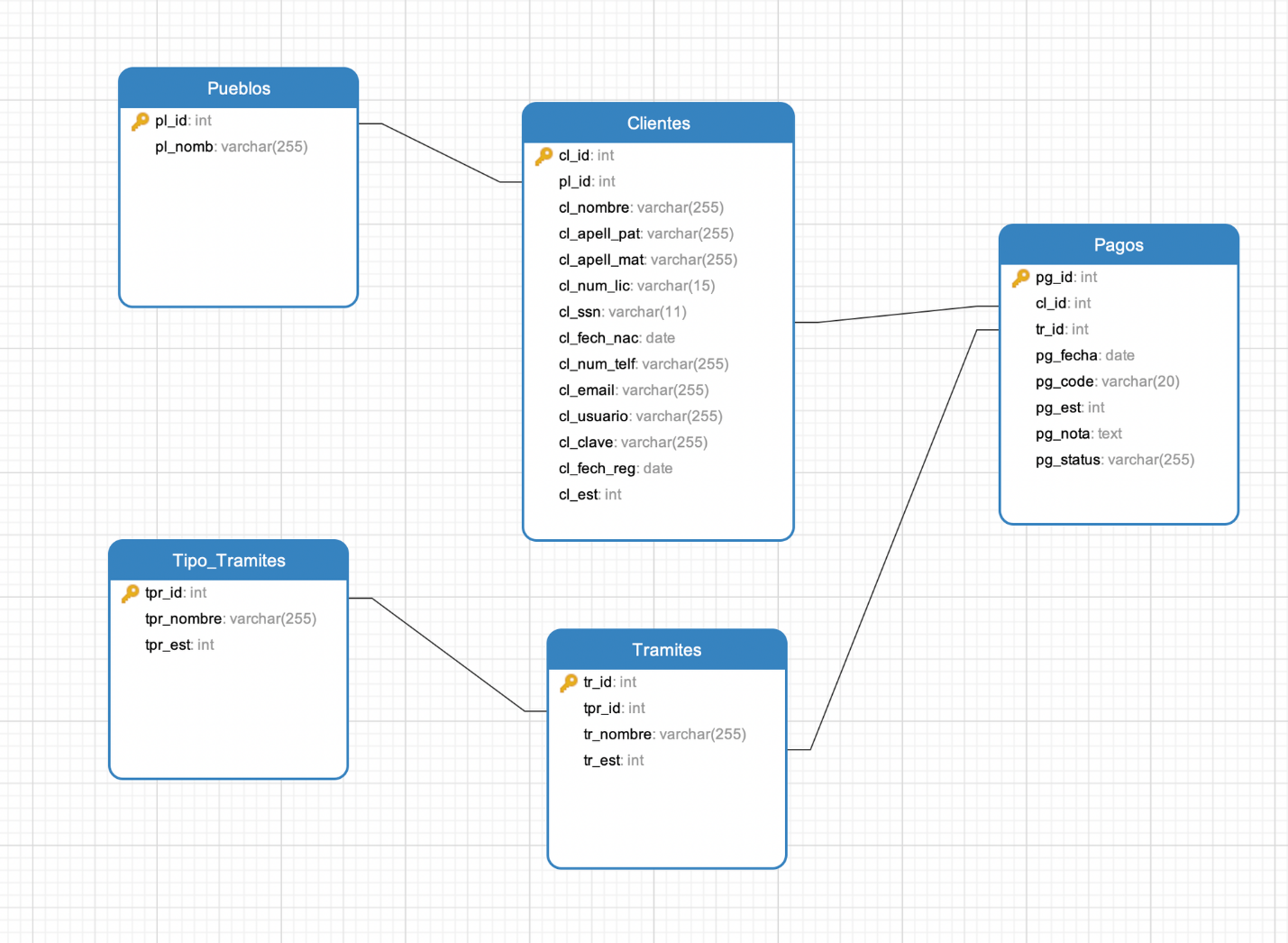
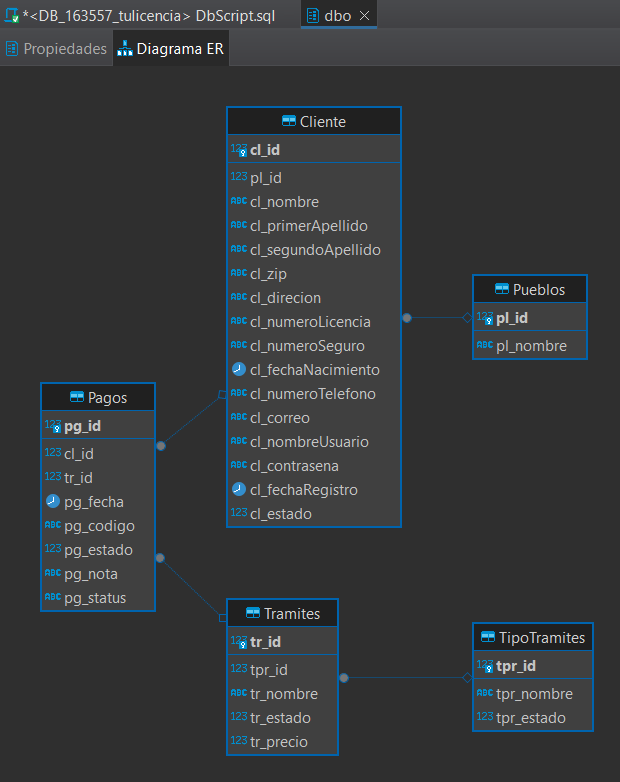


Diagrama de Base de Datos 20-02-2024

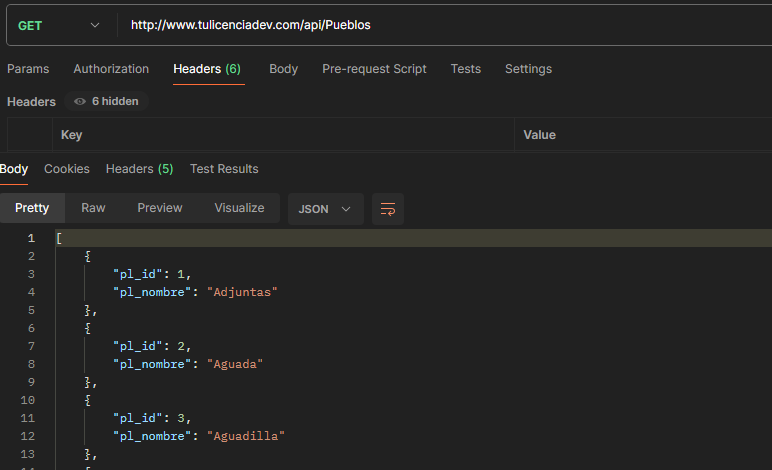


**PUEBLOS**

Tenemos 78 registros en la tabla pueblos

**GET Api/Pueblos:** API GET permite obtener el nombre de todos los pueblos

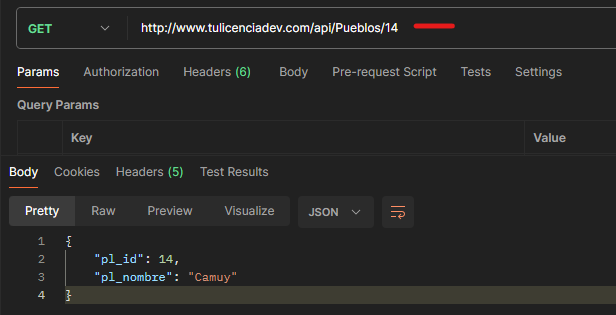
**Dirección Pruebas**: GET http://www.tulicenciadev.com/api/Pueblos

**Prueba**: Se envía la petición y obtenemos una lista con todos los 78 registro de pueblos

**GET Api/Pueblos/id:** API GET permite obtener el nombre del pueblo mediante él envió del identificador

**Dirección Pruebas**: GET http://www.tulicenciadev.com/api/Pueblos/78

**Prueba**:



**CLIENTE**

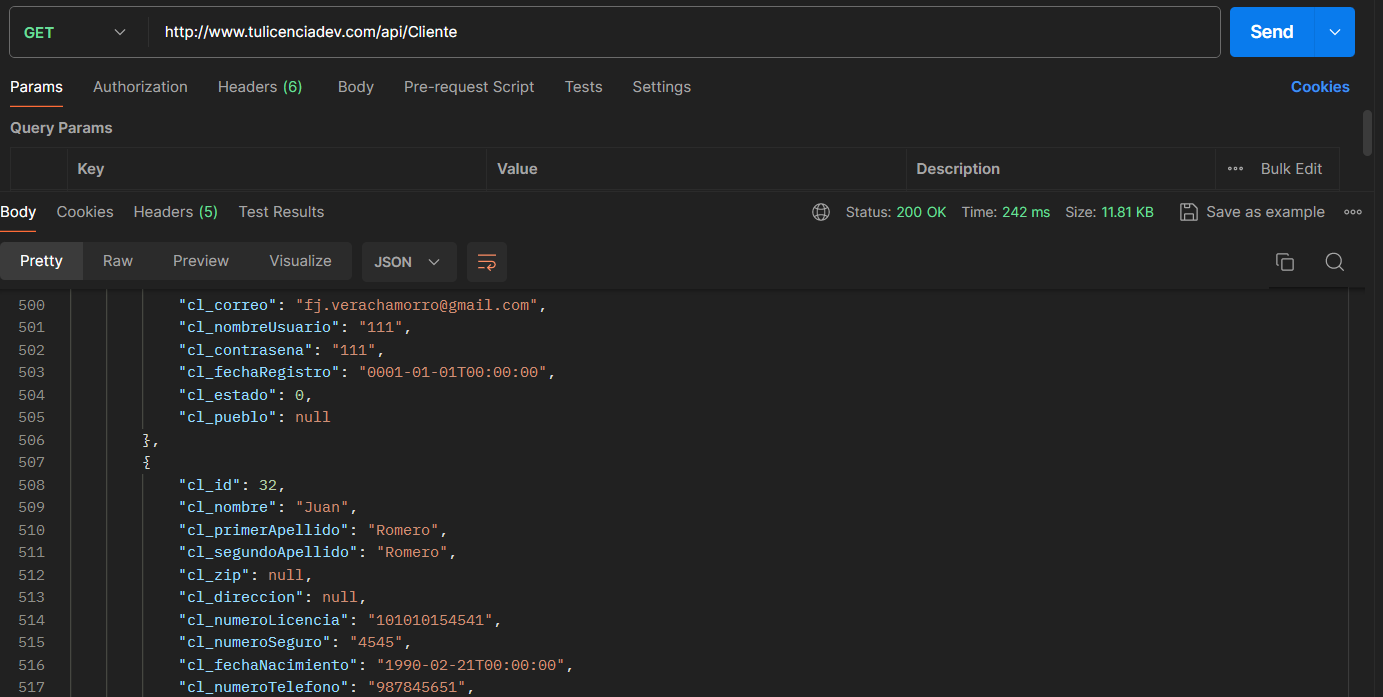
En Cliente tenemos CRUD completo, las siguientes API ’s

**GET Api/Cliente:**

API GET permite obtener toda una lista de todos los clientes registrados

**Dirección Pruebas**: GET: http://www.tulicenciadev.com/api/Cliente

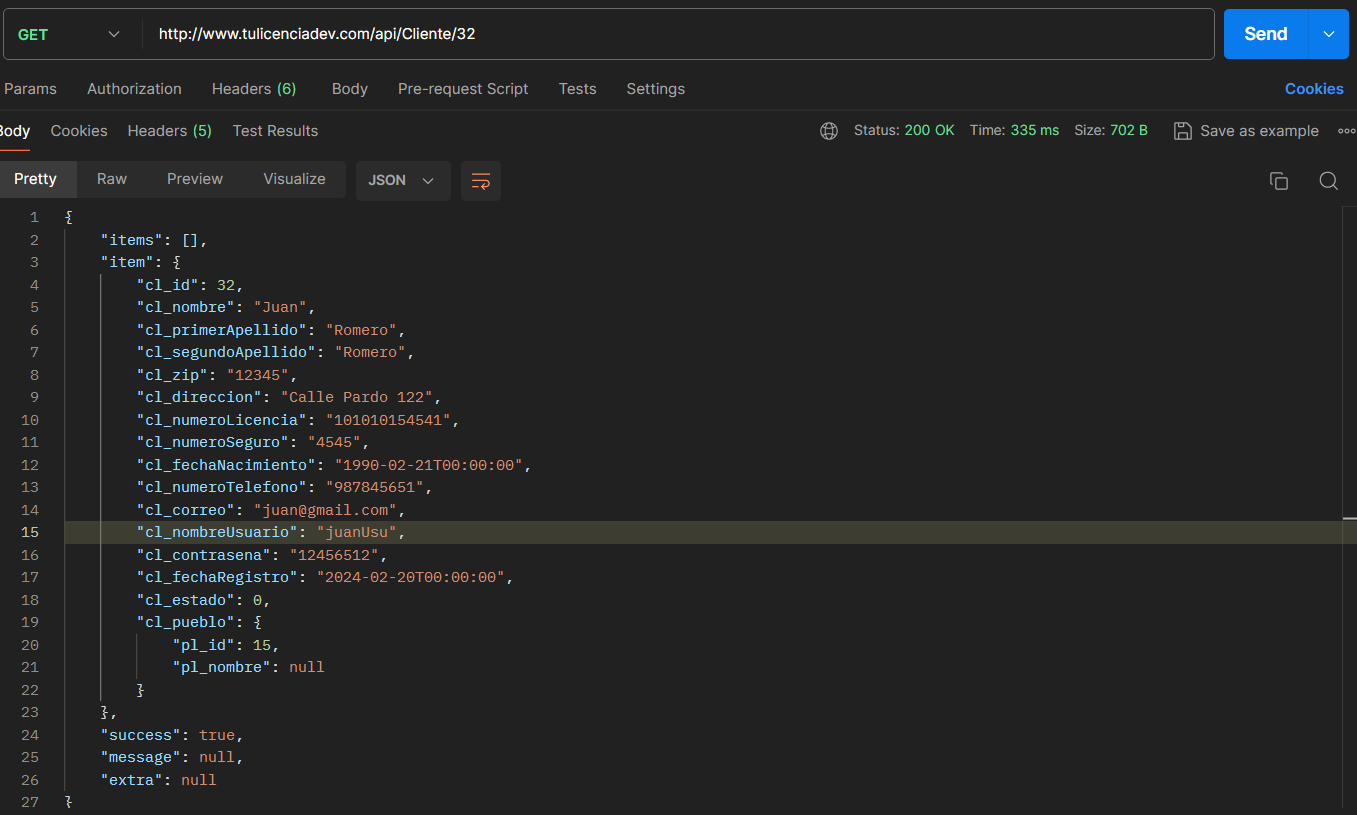
**Prueba**: Se envía la petición y se observa una lista con 32 clientes en prueba



**GET Api/Cliente/id:**

API GET permite obtener los datos de un cliente mediante su identificador

**Dirección Pruebas**: GET: http://www.tulicenciadev.com/api/Cliente/1

**Prueba**:

**POST Api/Cliente:**

Permite registrar a un cliente

**Dirección Pruebas**: http://www.tulicenciadev.com/api/Cliente

**Objeto para probar:**

{

  "cl\_id": 0,

  "cl\_nombre": "Juan",

  "cl\_primerApellido": "Romero",

  "cl\_segundoApellido": "Romero",

  "cl\_zip": "12345",

  "cl\_direccion": "Calle Pardo 122",

  "cl\_numeroLicencia": "101010154541",

  "cl\_numeroSeguro": "4545",

  "cl\_fechaNacimiento": "1990-02-21",

  "cl\_numeroTelefono": "987845651",

  "cl\_correo": "juan@gmail.com",

  "cl\_nombreUsuario": "juanUsu",

  "cl\_contrasena": "12456512",

  "cl\_fechaRegistro": "2024-02-20",

  "cl\_estado": 0,

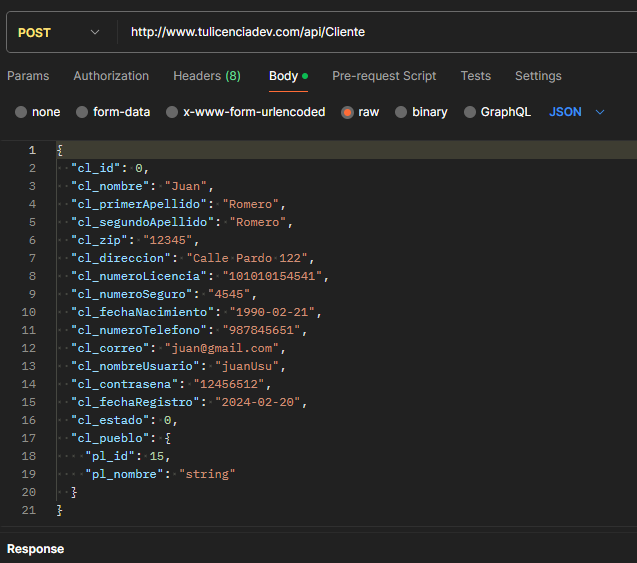
  "cl\_pueblo": {

    "pl\_id": 15,

    "pl\_nombre": "string"

  }

}

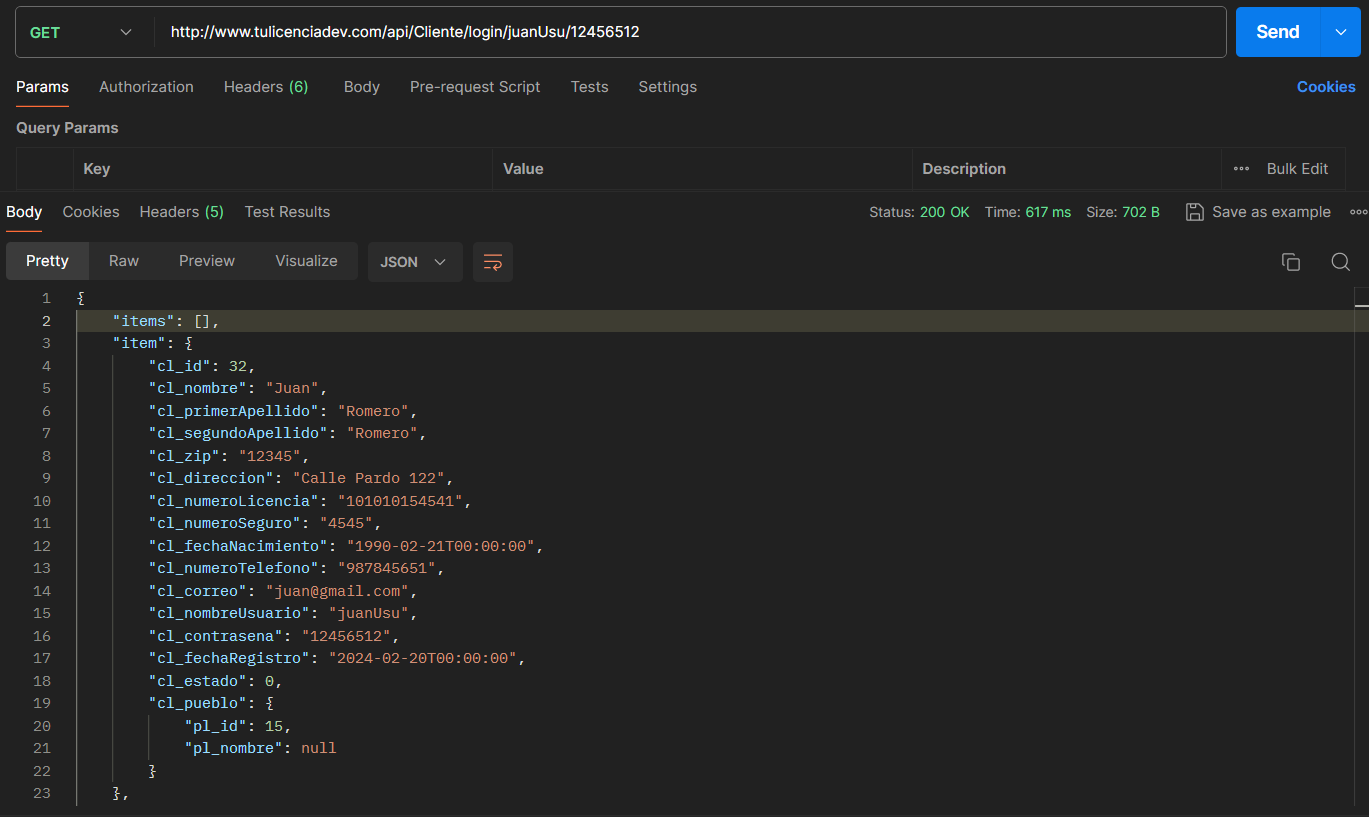
**Prueba**

**GET Api/login**

API GET permite obtener los datos de un cliente mediante el ingreso de nombre de usuario y contraseña. Los campos de ‘cl\_nombreUsuario’ y ‘cl\_contrasena’

**Dirección Pruebas**: GET: http://www.tulicenciadev.com/api/Cliente/login/juanUsu/12456512

**Prueba**:

****

**PUT Api/Cliente/id:**

API PUT permite modificar el registro de un cliente mediante el identificador

**Dirección Pruebas**:

**Objeto para probar:**

**Prueba**:

**DELETE Api/Cliente/Id:**

API DELETE permite eliminar los datos de un cliente mediante el identificador

**Dirección Pruebas**: http://www.tulicenciadev.com/api/Cliente/3

**Prueba**: