Creación e DB

Se ocupo BD HSQLDB

CREATE TABLE persona(

ID\_PERSONA int not null,

NOMBRE varchar(50) ,

EMAIL varchar(50) ,

PASSWORD varchar(50),

FECHA\_CREACION Date,

FECHA\_MODIFICACION Date,

LAST\_LOGIN Date,

TOKEN int,

ACTIVO boolean,

PRIMARY KEY (id\_persona)

);

CREATE TABLE phones(

number int not null,

citycode int ,

contrycode int ,

id\_persona int not null,

PRIMARY KEY (number, id\_persona ),

FOREIGN KEY (id\_persona) REFERENCES persona(id\_persona)

);

Mensaje creación

{

"name": "prueba name",

"email": "prueba@gmail.com",

"password": "GabyGabo03423",

"phones": [{

"number": "4444",

"citycode": "4",

"contrycode": "11444411"

},

{

"number": "789555",

"citycode": "2555",

"contrycode": "225555"

},

{

"number": "7412666",

"citycode": "666",

"contrycode": "336666"

}

]

}

Se graba los datos dentro de la tabla Persona

ID\_PERSONA EMAIL NAME PASSWORD

---------- ---------------- ----------- -------------

721974445 prueba@gmail.com prueba name GabyGabo03423

Table telefonos

NUMBER CITYCODE CONTRYCODE ID\_PERSONA

------- -------- ---------- ----------

4444 4 11444411 721974445

789555 2555 225555 721974445

7412666 666 336666 721974445

Mensajes de salida para mail ya existe

{

"dato": "prueba@gmail.com",

"message": "El mail ya Existe en la base de datos"

}

Mensajes de salida para mail mal ingresado

{

"dato": "pruebagmail.com",

"message": "El Email debe seguir una expresión regular"

}

Mensajes de salida para password no cumple requisitos

{

"dato": "123456",

"message": "La Password debe contener Una Mayuscula, letras minúsculas, y dos números"

}