


Documentación registro identidad

La Api desarrollada con el fin de gestionar la información completa que se encuentra registrada en un documento de identidad colombiana (Cedula ciudadanía)

Modelo Base datos

Para este ejemplo sencillo contamos comuna única tabla el cual contiene

- UNIQID el cual es un identificador único para los usuarios en la tabla
- NAME y LAST_NAME = nombres completos del usuario
- IDENTITY = Numero de Cedula de Ciudadanía
- DATE OF BIRTH/PLACE OF BIRTH = fecha y lugar de nacimiento
- HEIGT = altura
- TYPE = tipo de sexo
- EXPEDITION DATE = EXPEDITION PLACE = fecha y lugar de expedición

SYSTEM.PEOPLE		
P *	UNIQID	NUMBER
	NAME	VARCHAR2 (100 BYTE)
	LAST_NAMES	VARCHAR2 (100 BYTE)
	IDENTITY	VARCHAR2 (100 BYTE)
	DATE_OF_BIRTH	DATE
	PLACE_OF_BIRTH	VARCHAR2 (100 BYTE)
	HEIGHT	FLOAT (126)
	RH	VARCHAR2 (100 BYTE)
	TYPE_SEX	VARCHAR2 (100 BYTE)
	EXPEDITION_DATE	VARCHAR2 (100 BYTE)
	EXPEDITION_PLACE	VARCHAR2 (100 BYTE)
 PEOPLE_PK (UNIQID)		

Especificación Base Datos:

- Motor SQL Developer (Oracle)
- Creación tabla (SQL).

```
CREATE TABLE people(  
    uniqid NUMBER GENERATED BY DEFAULT ON NULL AS IDENTITY,  
    name VARCHAR(100),  
    last_names VARCHAR(100),  
    identity VARCHAR(100),  
    date_of_birth date,  
    place_of_birth VARCHAR(100),  
    height FLOAT,  
    rh VARCHAR(100),  
    type_sex VARCHAR(100),  
    expedition_date VARCHAR(100),  
    expedition_place VARCHAR(100),  
  
    PRIMARY KEY(uniqid)  
);
```

CONSUMO DE API

Una vez este ejecutando la api puede consumirla a través del siguiente link de Swagger o en su defecto desde postman el cual en el repositorio esta la colección.

[Test-Neoris.postman_collection.json](#)

<http://localhost:8080/swagger-ui/index.html#/>