

a. Registrar un nuevo usuario a la base de datos

```
INSERT INTO Ciudadano (idUserio) VALUES ('Juan356')
```

b. Consultar si existe el usuario “Juan” en la base de datos y si la contraseña “123456” es correcta.

```
SELECT count (idusuario) FROM Ciudadano WHERE Idusuario='Juan' AND  
contrasena='123456'
```

c. Insertar un registro en nuestra entidad principal.

```
INSERT INTO Arbol (idarbol, nombre, nombre_cientifico, crecimiento, follaje,  
id_catastro, id_tramite) VALUES ('1', 'brea', 'Cercidium praecox', 'Caducifolio',  
'medio', 'caducifolio' '030801401500000', '1')
```

d. Actualizar un dato en nuestra entidad principal para un registro específico.

```
UPDATE Arbol  
SET follaje = 'Caducifolio',  
WHERE id_arbol = '1';
```

e. Actualizar un dato en nuestra entidad principal para un grupo de registros.

```
UPDATE Arbol  
SET follaje = 'Caducifolio',  
WHERE nombre = 'Brea';
```

f. Eliminar un registro específico de la base de datos.

```
DELETE FROM Inmueble WHERE id_catastro= '030801401500000';
```