

--Proyecto final Desarrollo web del lado del servidor grupo 2-4 (Usando MARIADB)

-Raquel Apodaca Caixba

-Crispin Alejandro Ruiz Bueno

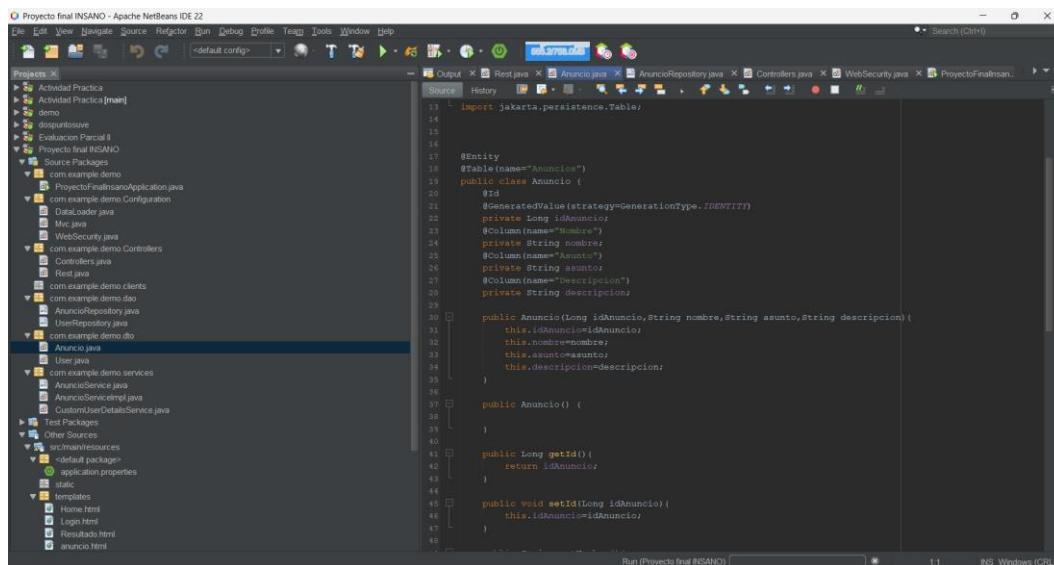
-Ernesto Casitllo Inzunza

-Victor Adrian Quintero Mata

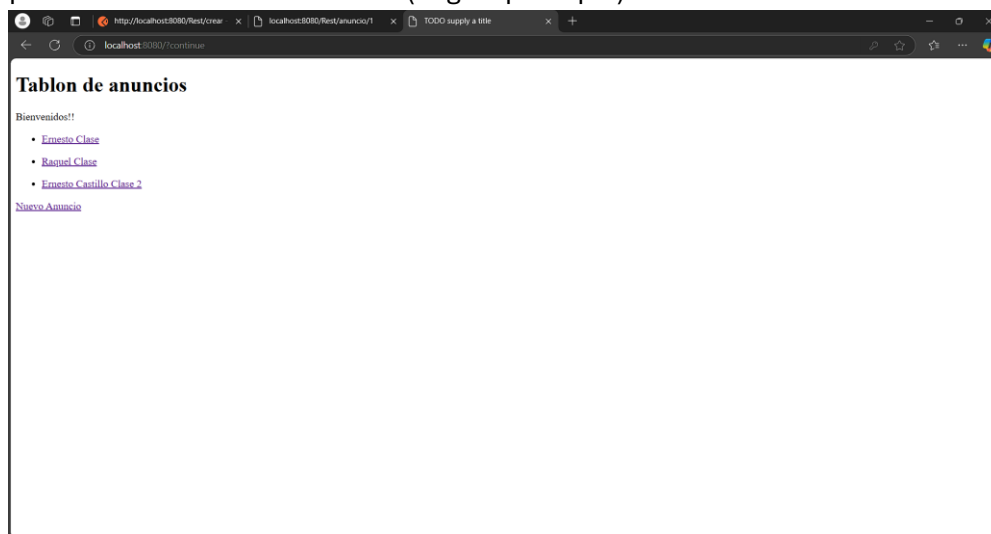
Explicación detallada de los puntos requeridos en el documento

Cada anuncio está compuesto por tres atributos: nombre, asunto, y descripción.

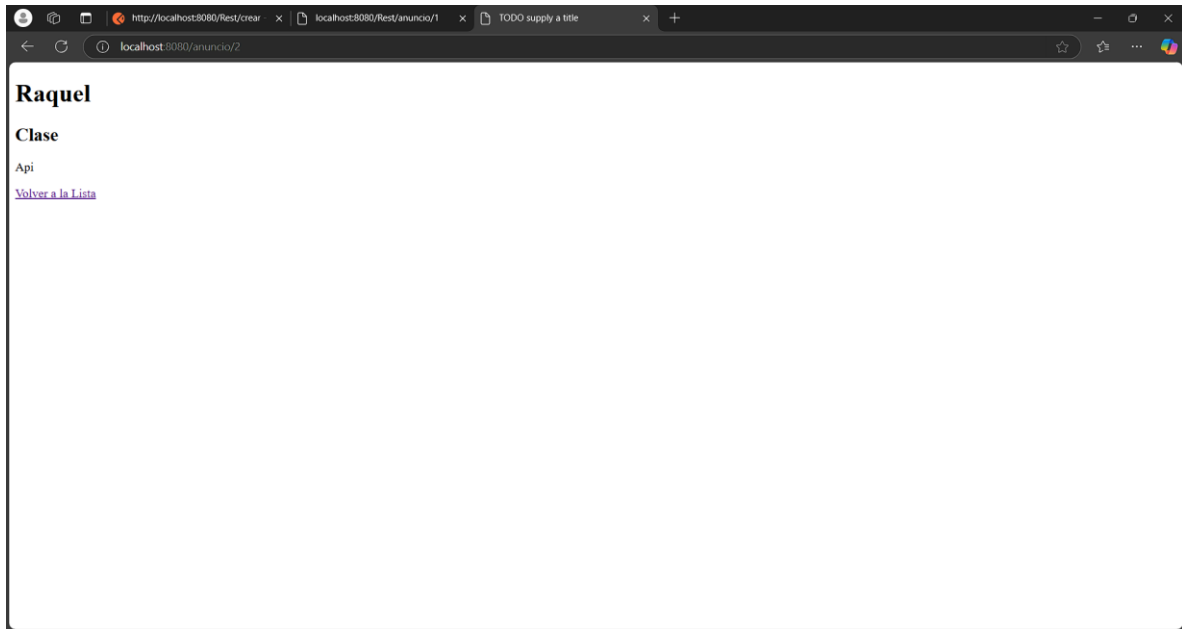
(Clase Anuncio con Atributo nombre asunto y descripcion)



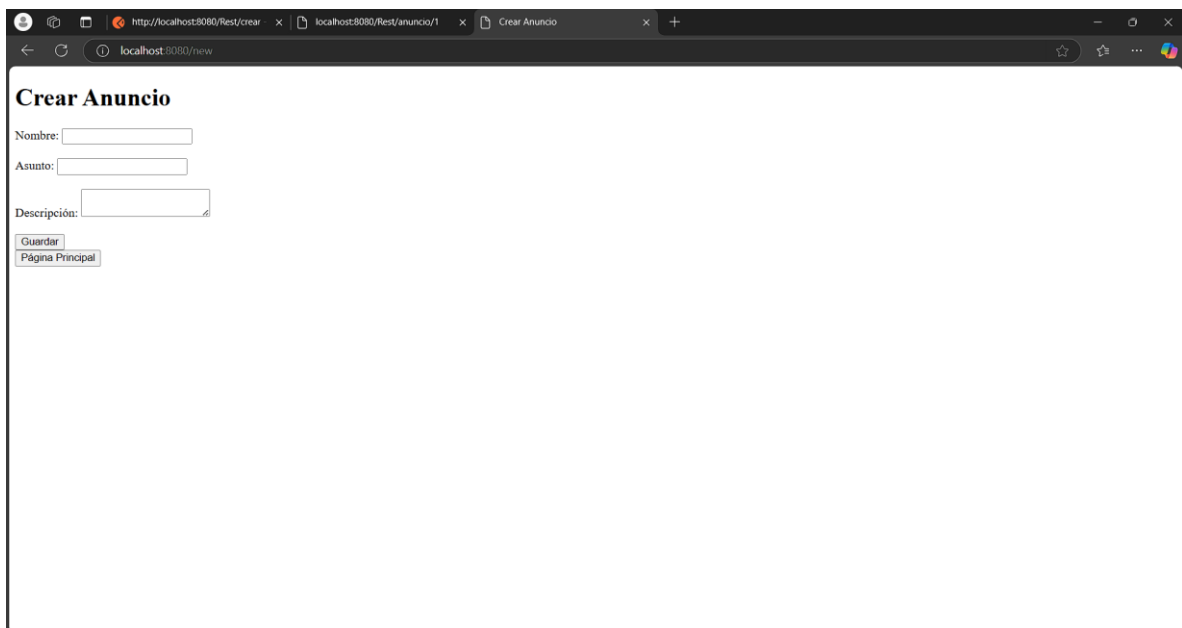
➤ La página principal muestra los anuncios existentes (sólo nombre y asunto) y un enlace para insertar un nuevo anuncio.(Pagina principal)



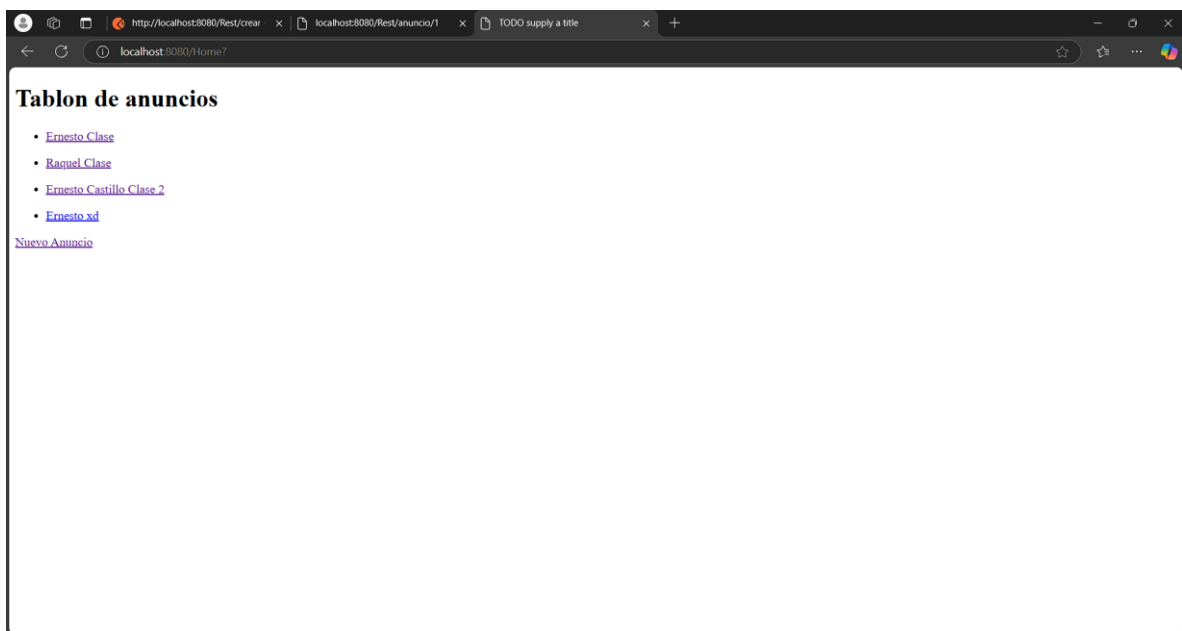
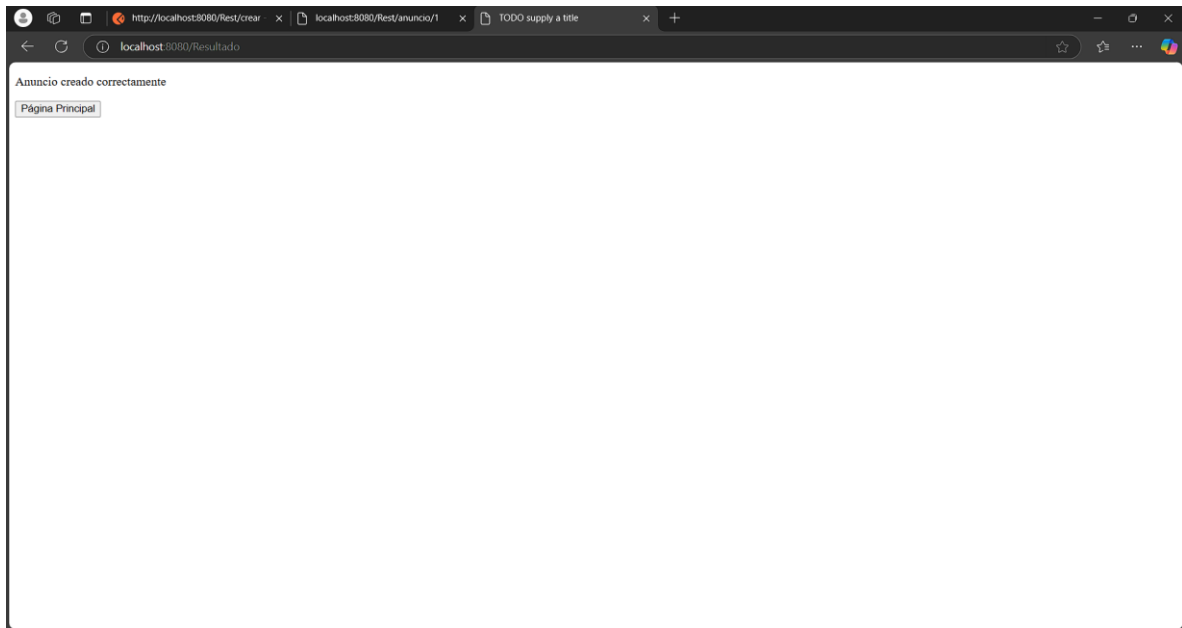
Si pulsamos en la cabecera de un anuncio se navegará a una página nueva que muestre el contenido completo del anuncio.



➤ Si se pulsa el enlace para añadir el anuncio se navegará a una nueva página que contendrá un formulario.

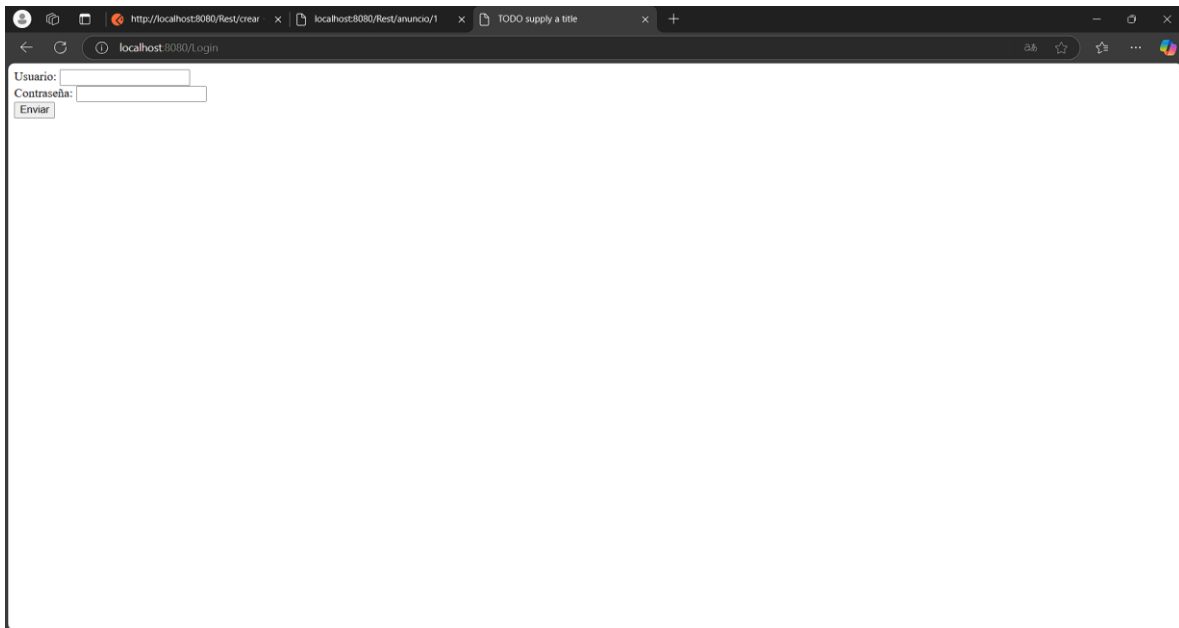


Al enviar el formulario se guardará el nuevo anuncio y se mostrará una página indicando que se ha insertado correctamente y un enlace para volver.



Devuelta en la pagina principal ahora sin el bienvenidos

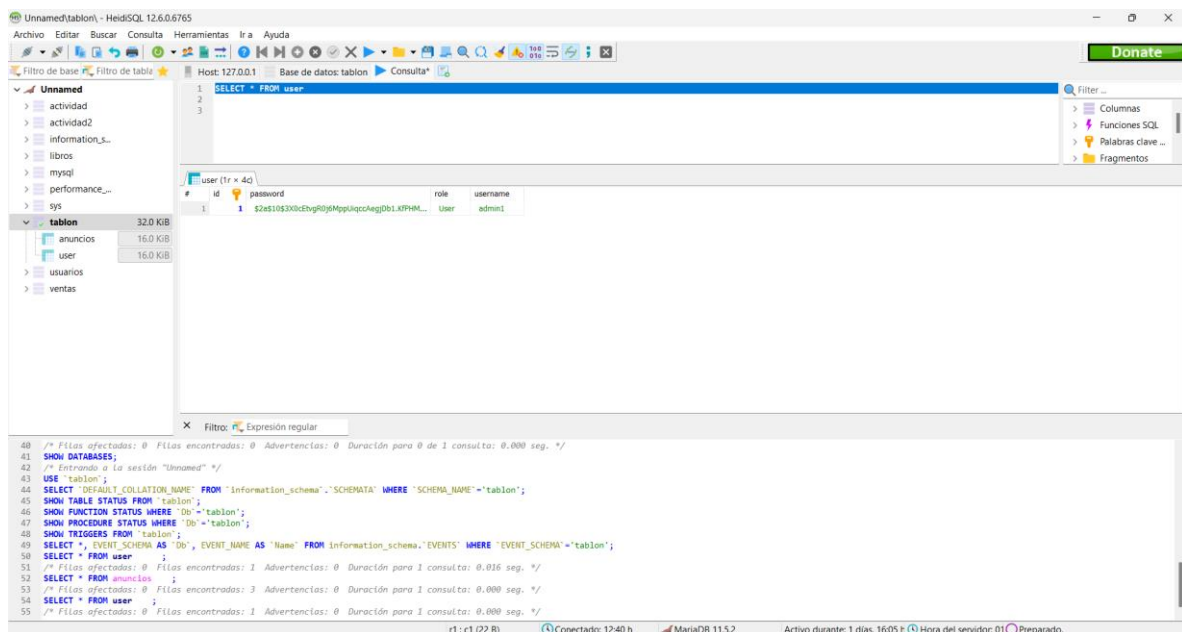
## Formulario para autenticar el inicio de sesión mediante usuario y contraseña



Usuario:

Contraseña:

## Usuarios en la base de datos con la contraseña encriptada



Unamed(tablon) - HeidiSQL 12.6.0.6765

Host: 127.0.0.1 Base de datos: tablon Consulta\*

SELECT \* FROM user

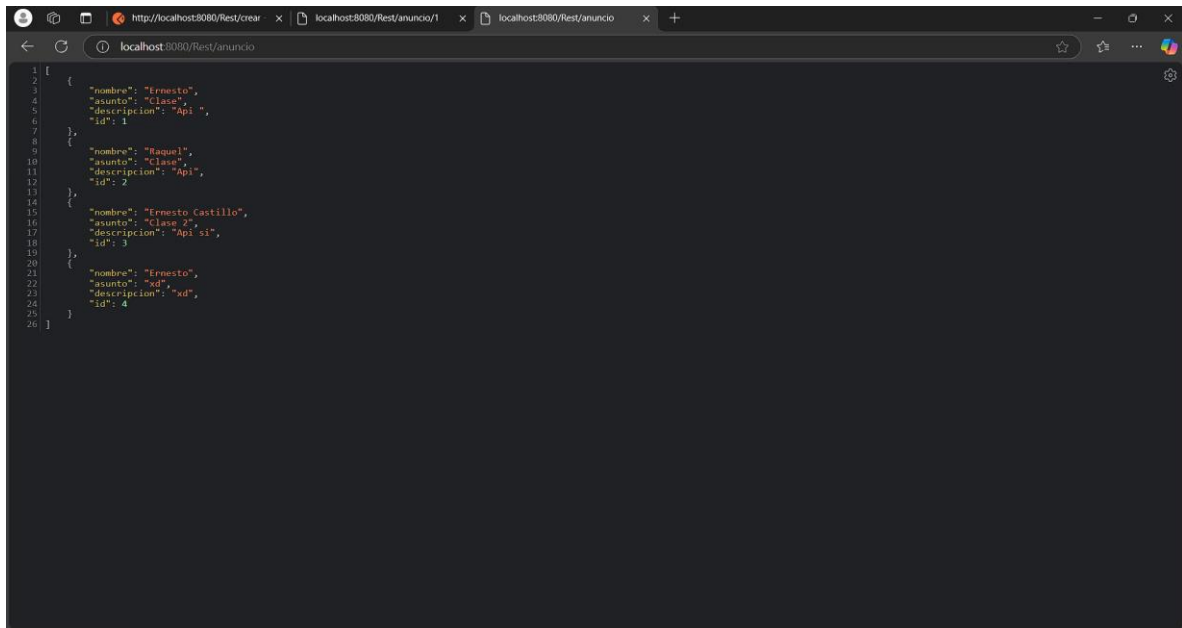
#	id	password	role	username
1	1	\$2e\$10\$3X0c8yR0jMgplqcolegD0L1KPHM...	User	admin

Filter: Expresión regular

```
40 /* Filas afectadas: 0 Filas encontradas: 0 Advertencias: 0 Duración para 0 de 1 consulta: 0.000 seg. */
41 SHOW DATABASES;
42 /* Entrando a la sesión "Unamed" */
43 USE 'tablon';
44 SELECT 'DEFAULT_COLLATION_NAME' FROM 'information_schema'. 'SCHEMATA' WHERE 'SCHEMA_NAME'='tablon';
45 SHOW TABLE STATUS FROM 'tablon';
46 SHOW FUNCTION STATUS WHERE 'Db'='tablon';
47 SHOW PROCEDURE STATUS WHERE 'Db'='tablon';
48 SHOW TRIGGERS FROM 'tablon';
49 SELECT * FROM information_schema.EVENTS WHERE 'EVENT_SCHEMA'='tablon';
50 SELECT * FROM user;
51 /* Filas afectadas: 0 Filas encontradas: 1 Advertencias: 0 Duración para 1 consulta: 0.016 seg. */
52 SELECT * FROM anuncios;
53 /* Filas afectadas: 0 Filas encontradas: 3 Advertencias: 0 Duración para 1 consulta: 0.000 seg. */
54 SELECT * FROM user;
55 /* Filas afectadas: 0 Filas encontradas: 1 Advertencias: 0 Duración para 1 consulta: 0.000 seg. */
```

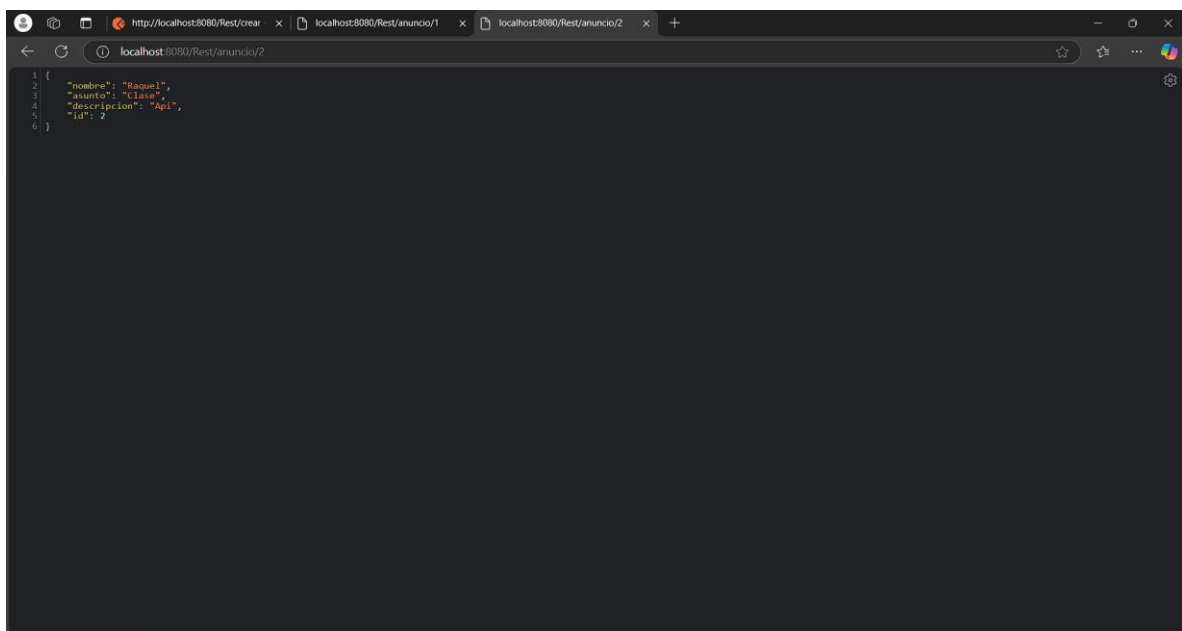
rt1: c1 (22 B) Conectado: 12:40 h MariaDB 11.5.2 Activo durante: 1 días, 16:05 t Hora del servidor: 01 Preparado.

## Uso de un controlador rest para mostrar todos los anuncios



A screenshot of a web browser window showing a REST client interface. The address bar displays 'localhost:8080/Rest/anuncio'. The main content area shows a JSON array of 4 objects, each representing an announcement. The objects are: 1. { 'nombre': 'Ernesto', 'asunto': 'Clase', 'descripcion': 'Api', 'id': 1 }, 2. { 'nombre': 'Raquel', 'asunto': 'Clase', 'descripcion': 'Api', 'id': 2 }, 3. { 'nombre': 'Ernesto Castillo', 'asunto': 'Clase 2', 'descripcion': 'Api si', 'id': 3 }, 4. { 'nombre': 'Ernesto', 'asunto': 'xd', 'descripcion': 'xd', 'id': 4 }.

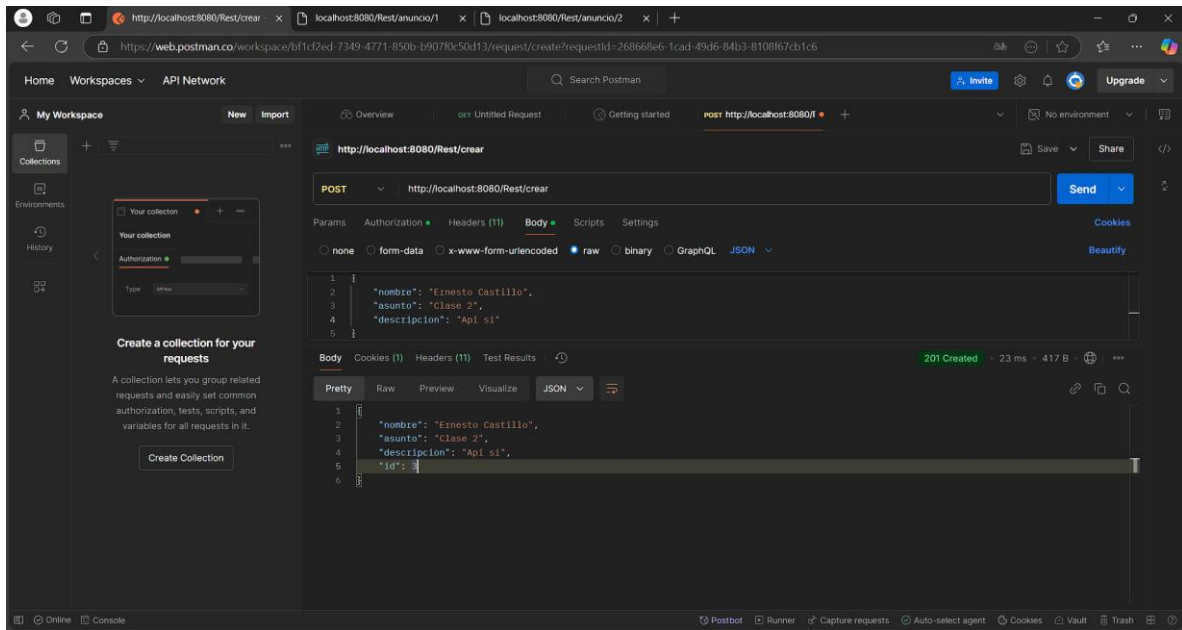
```
1 {
2   {
3     "nombre": "Ernesto",
4     "asunto": "Clase",
5     "descripcion": "Api",
6     "id": 1
7   },
8   {
9     "nombre": "Raquel",
10    "asunto": "Clase",
11    "descripcion": "Api",
12    "id": 2
13  },
14  {
15    "nombre": "Ernesto Castillo",
16    "asunto": "Clase 2",
17    "descripcion": "Api si",
18    "id": 3
19  },
20  {
21    "nombre": "Ernesto",
22    "asunto": "xd",
23    "descripcion": "xd",
24    "id": 4
25  }
26 }
```



A screenshot of a web browser window showing a REST client interface. The address bar displays 'localhost:8080/Rest/anuncio/2'. The main content area shows a single JSON object: { 'nombre': 'Raquel', 'asunto': 'Clase', 'descripcion': 'Api', 'id': 2 }.

```
1 {
2   "nombre": "Raquel",
3   "asunto": "Clase",
4   "descripcion": "Api",
5   "id": 2
6 }
```

Lo mismo pero con ID



Método POST Con controlador Rest