

Package com.example.backend.controller

## Class UsuarioController

java.lang.Object  
com.example.backend.controller.UsuarioController

```
@RestController
@RequestMapping("/api/usuarios")
public class UsuarioController
extends Object
```

Controlador REST para manejar operaciones de usuarios. Expone endpoints para obtener y agregar usuarios.

### Constructor Summary

#### Constructors

##### Constructor

##### Description

**UsuarioController(UsuarioService service)**

Constructor del controlador, inyecta el servicio de Usuario.

### Method Summary

#### All Methods

#### Instance Methods

#### Concrete Methods

##### Modifier and Type

##### Method

##### Description

##### Usuario

**addUsuario(Usuario usuario)**

Crea un nuevo usuario en la base de datos.

**List<Usuario>**

**getUsuarios()**

Obtiene la lista completa de usuarios.

#### Methods inherited from class java.lang.Object

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

### Constructor Details

#### UsuarioController

**public UsuarioController(UsuarioService service)**

Constructor del controlador, inyecta el servicio de Usuario.

##### Parameters:

service - Servicio de Usuario a inyectar

### Method Details

#### getUsuarios

**@GetMapping**

```
public List<Usuario> getUsuarios()
```

Obtiene la lista completa de usuarios.

**Returns:**

Lista de objetos Usuario

## addUsuario

```
@PostMapping  
public Usuario addUsuario(@RequestBody  
                           Usuario usuario)
```

Crea un nuevo usuario en la base de datos.

**Parameters:**

usuario - Objeto Usuario enviado en el cuerpo de la petición

**Returns:**

El usuario recién creado