

# Controlador de registro

Implementa la seguridad de tu API Rest con Spring Boot

# Controlador

- El controlador para la gestión de usuarios deberá permitir crear nuevos usuarios.
- Estos usuarios se crearán por defecto con el rol más básico.
- Su contraseña se debe guardar en la base de datos, pero cifrada.

# Refactorización en el servicio

- Necesitamos un método que almacene un nuevo usuario
  - Deberá asignar el rol (*UserRole.USER*)
  - Deberá encriptar la contraseña
- Para encriptar la contraseña, necesitamos un bean *encriptador*.
  - Usamos el algoritmo BCrypt.

# Controlador

- Recibimos los nuevos datos a través de una instancia de *UserEntity*.
- Almacenamos el usuario y devolvemos la instancia almacenada.