



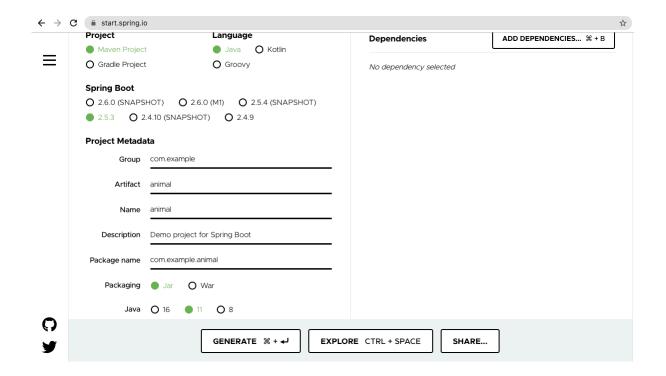
Back end I

Consigna para realizar en la clase

Instrucciones

- 1. Primero, deberás ingresar al siguiente link: https://start.spring.io.
- 2. Allí visualizarás la siguiente pantalla. En el apartado "Name" y "Artifact" escribí animal. (atajo: si lo escribís primero en "Artifact", se completa por defecto el "Name").

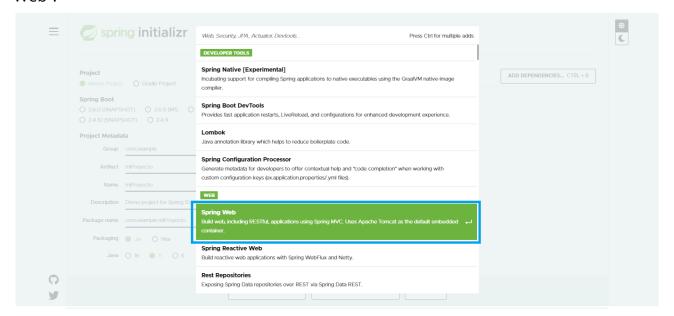
Los otros campos debés dejarlos tal cual aparecen.







- 3. Una vez completado lo mencionado anteriormente, presioná el botón "ADD DEPENDENCIES".
- **4.** Allí se desplegará la siguiente pantalla, donde debés elegir la opción "Spring Web".



- **5.** Luego, presioná "Generate". Ahora se va a descargar un archivo animal.zip, el cual deberás descomprimir y abrir Intellij IDEA.
- **6.** Desde Intellij IDEA, tenés que ir a "Archivo -> Nuevo -> Project from existing source". Debés buscar la carpeta animal que descomprimiste y abrirla desde el archivo pom.xml.
- 7. Buscá la clase AnimalApplication y ejecutá el método main.





```
animal – AnimalApplication java

animal – SanimalApplication java

animal – SanimalApplication — Add Configuration... — The product of the pr
```

8. Ahora, copiá y pegá este código para poder crear el Controller:

```
import org.springframework.boot.SpringApplication;
import org.springframework.boot.autoconfigure.SpringBootApplication;
import org.springframework.web.bind.annotation.GetMapping;
import org.springframework.web.bind.annotation.RestController;

@SpringBootApplication
@RestController
public class AnimalApplication {

   public static void main(String[] args) {

       SpringApplication.run(AnimalApplication.class, args);
   }

   @GetMapping
   public String holaAnimal(){
       return "Hola Animal";
```





}

- 9. Luego, debés ir al navegador y correr localhost:8080.
- 10. ¿Obtuviste el "Hola Animal" en pantalla?

Ahora ya tenés un proyecto Spring Boot creado y listo para usarse.