## INTRODUCCIÓN AL USO DE FORMULARIOS



### FORMULARIOS CON SPRING MVC

- Spring ofrece funcionalidades para el manejo de formularios.
- Se realiza a través de un objeto, llamado Command Object, que es el bean que servirá para almacenar la información recogida en el formulario.
- Este objeto debe tener tantos atributos (con getters y setters) como campos tenga el formulario.

### FORMULARIOS CON SPRING MVC

► En muchas ocasiones, podremos usar como *command object* objetos (entidades) de nuestro modelo.

## FLUJO DE UN FORMULARIO CON SPRING MVC

#### (1) Enviar objeto al formulario

### (2) Formulario

#### (3) Procesar los datos

- @GetMapping
- Añadimos al modelo un command object ¿vacío?
- Nos dirigimos a la plantilla del formulario.

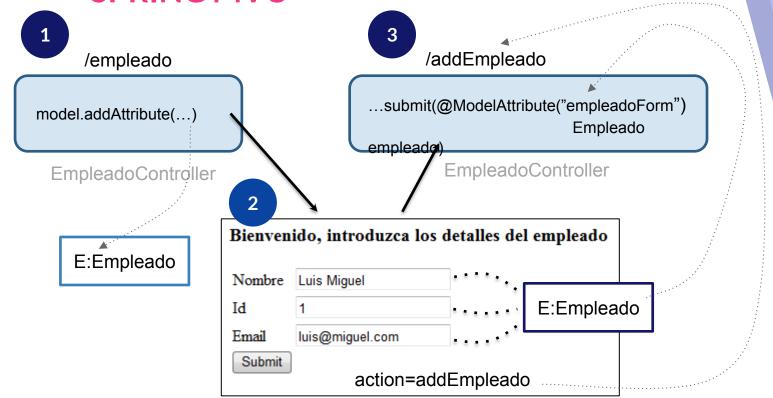
- Tomamos del contexto el command object.
- Asociamos cada uno de sus atributos a los campos correspondientes del

formulario.

 Dirigimos la acción del formulario hacia (3)

- @PostMapping
- Recogemos el objeto enviado desde el formulario, ya relleno de datos.
- Aplicamos la lógica de negocio correspondiente.
- Redirigimos hacia otro controlador (¿de listado?)

# FLUJO DE UN FORMULARIO CON SPRING MVC



## FORMULARIOS CON SPRING MVC + THYMELEAF