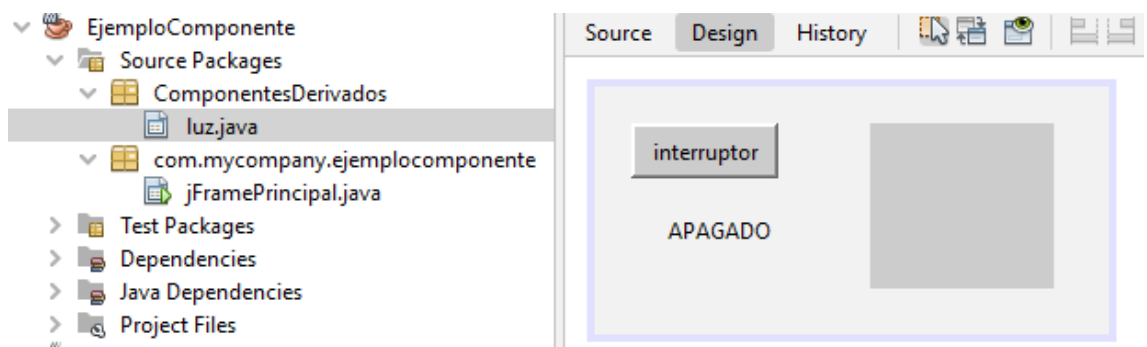
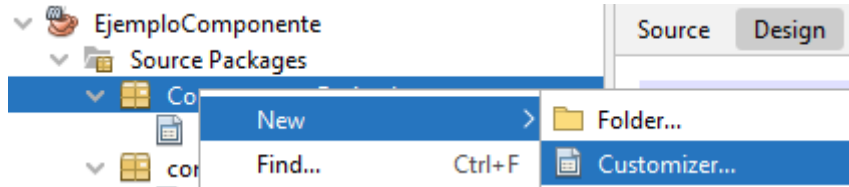
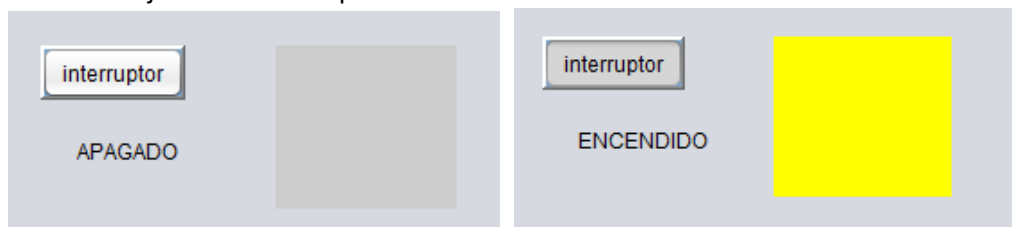


## COMPONENTES DERIVADOS

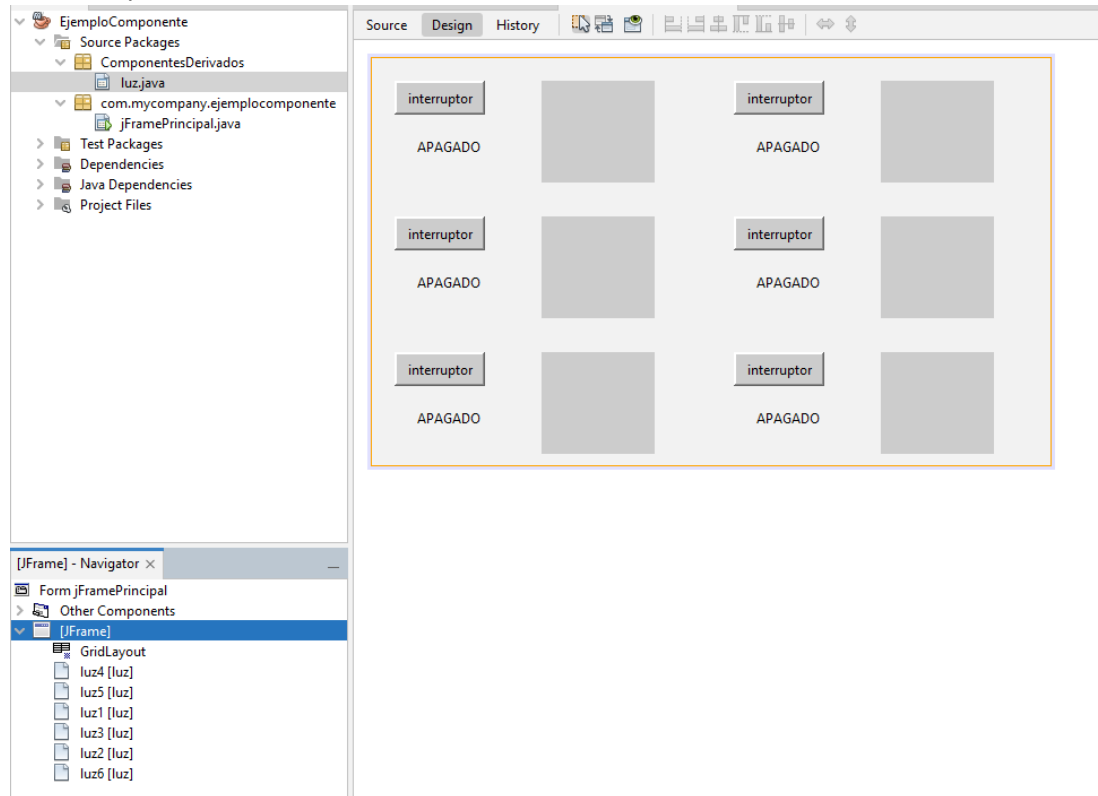
- Vamos a crear un componente que está formado por varios componentes derivados.
- En este caso he creado un componente “**luz**”, formado por un Toggle Button, un Panel y una Label. El Toggle Button hace cambiar una propiedad de Panel y Label.



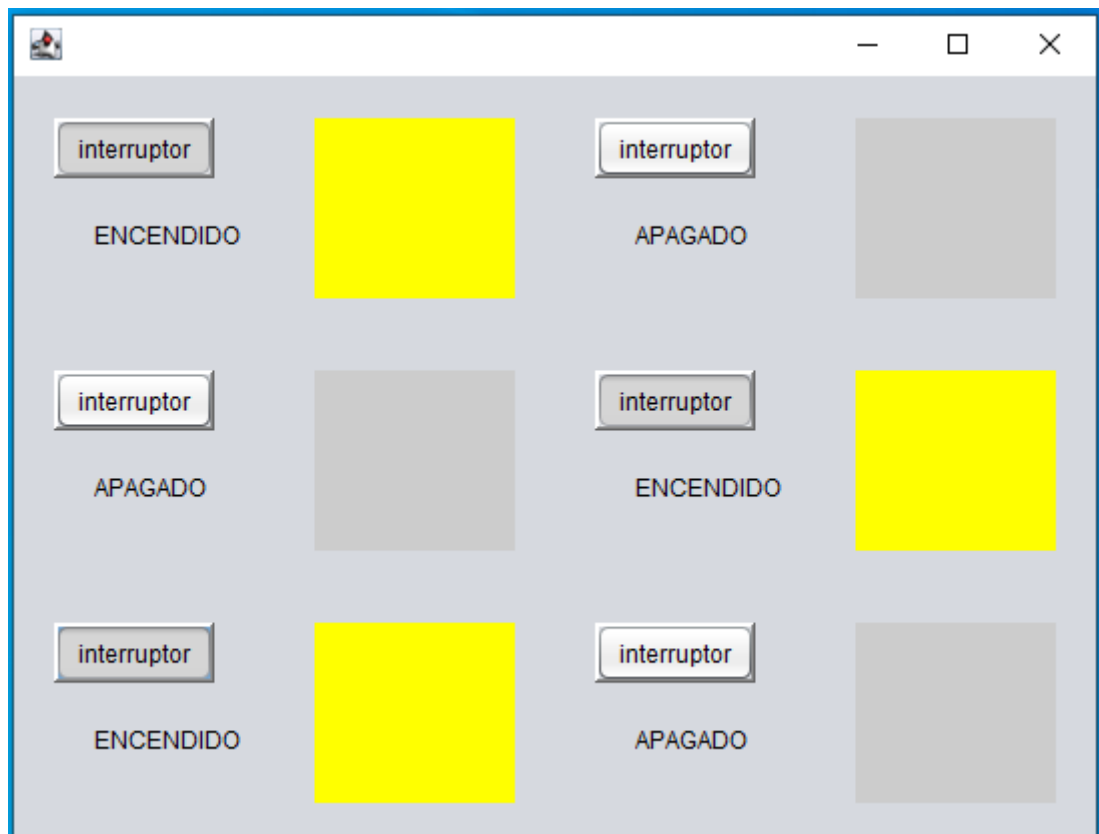
- Todo el conjunto es un componente:



- Este componente nuevo lo añado al JFramePrincipal, que tiene un diseño GridLayout con 3 fila y 3 columnas, 6 veces.



El resultado es:



**Ejercicio:**

**Tenéis que crear un componente nuevo compuesto por varios componentes.**