

# Bootcamp Java Developer

Fase 2 - Java Web Developer  
Módulo 19



# Eventos

# Eventos importantes en la navegación

Estos eventos nos ayudarán para controlar el ciclo de vida de la SPA:

- `document.DOMContentLoaded`
- `window.load`
- `window.popstate`



# DOMContentLoaded

Se dispara cada vez que el contenido de la página está listo para ser cargado.

Nos sirve para renderizar la página de inicio:

```
1 document.addEventListener('DOMContentLoaded', (e) =>
2 {
3     console.log("DOM Cargado, pero sin recursos externos");
4     renderHomePage();
5 });
6
```

# Load

Se dispara cuando **la página está completamente cargada**  
y el **DOM** está listo para ser manipulado.



# Popstate

Se dispara cada vez que **se cambia el elemento activo del historial**, mediante los botones de atrás y adelante o de alguna navegación:

```
1 window.addEventListener('popstate', (e) =>
2 {
3     console.log("Hubo un cambio en la navegación. Hay que actualizar la vista");
4     renderPage(location.pathname);
5 });
6
```

**¡Sigamos  
trabajando!**