# DOCUMENTACIÓN DEL CÓDIGO CON CON JAVADOC

## Qué es Javadoc

Javadoc es una utilidad de oracle para la generación de documentación de apis en formato html a partir de código fuente java. Javadoc es el estándar de la industria para documentar clases de java. La mayoría de los ides los generan automáticamente.

#### COMENTAR EL CODIGO

- Documentar es el objetivo, comentar es la herramienta
- Con los comentarios entre otras herramientas conseguimos documentar una aplicación
- Añadir metainformación a nuestro código fuente que ayude a entender:
- Que es lo que hace
- Porque motivo se hace así

#### COMENTAR EN JAVA

• Comentario en una línea: //Esto es un comentario

Comentario en multilínea:

```
Esto es un comentario en más de una línea
```

### COMENTAR EN JAVA

- En java
- . Comentario en javadoc
- /\*\*
  \* Esto es un comentario Javadoc
  \* eparam Un parámetro
  \* ereturn Valor de retorno
  \* /

#### Etiquetas básicas

- esee: añade un comentario See Also. Muy versátil.
- eauthor: Puedes poner el nombre del autor del codigo
- eversion: Nos permite poner la versión del codigo
- esince: Desde la versión que esta disponible
- eparam: Nos permite poner los parametros que tiene un método
- ereturn: Nos indica lo que devuelve un método