

# 1.A. Desarrollo del software

## 3. Desarrollo del software.

### 3.7. Documentación.

En realidad, la documentación no debe ser considerada como una etapa más en el desarrollo del proyecto, **la elaboración de documentos es constante durante todo su ciclo de vida.**

Documentar un proyecto se hace necesario para dar toda la información a los usuarios de nuestro software y para poder acometer futuras revisiones.

Una correcta documentación permitirá pasar de una etapa a otra de forma clara y definida. También se hace imprescindible para la reutilización de parte de los programas en otras aplicaciones, siempre y cuando se desarrollen con diseño modular.

De acuerdo al destinatario final de los documentos, podemos distinguir **tres tipos:**

<b>Personal técnico en informática (analistas y programadores). Guías técnicas.</b>	
Aspectos que quedan reflejados:	<b>El diseño de la aplicación.</b> <b>La codificación de los programas.</b> <b>Las pruebas realizadas.</b>
¿Cuál es su objetivo?	<b>Facilitar un correcto desarrollo, realizar correcciones en los programas y permitir un mantenimiento futuro.</b>

<b>Usuarios (clientes). Guías de uso.</b>	
Aspectos que quedan reflejados:	<b>Descripción de la funcionalidad de la aplicación.</b> <b>Forma de comenzar a ejecutar la aplicación.</b> <b>Ejemplos de uso del programa.</b> <b>Requerimientos software de la aplicación.</b> <b>Solución de los posibles problemas que se pueden presentar.</b>
¿Cuál es su objetivo?	<b>Dar a los usuarios finales toda la información necesaria para utilizar la aplicación.</b>

<b>Personal informático responsable de la instalación. Guías de instalación.</b>	
Aspectos que quedan reflejados:	<b>Puesta en marcha.</b> <b>Explotación.</b> <b>Seguridad del sistema.</b>
¿Cuál es su objetivo?	<b>Dar toda la información necesaria para garantizar que la implantación de la aplicación se realice de forma segura, confiable y precisa.</b>