

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:

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

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

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