

1. ¿Es la siguiente página web un buen o mal software?

Es un mal software porque la información está expuesta de un modo caótico aparte de que la cantidad es excesiva, no es fiable porque tiene muchos errores y no es eficaz ni eficiente.

2. 2 características de máxima importancia en:

-Aplicación solicitar cita médica. Usable y adaptado al usuario

-Un nuevo juego de ordenador que solo se puede jugar en local. Portable y accesible

-Un entorno de desarrollo. Accesible y usable y fácil de aprender

-Una aplicación del banco Santander. Adaptado al usuario y accesible

9.

Metodología Scrum

Ventajas	Desventajas
Favorece el trabajo en equipo	Hay que conocerlo previamente
Se obtienen resultados anticipados	Tareas y plazos predefinidos
Es flexible	No se recomienda a gente sin experiencia
	Equipos reducidos

Desarrollo en espiral

Ventajas	Desventajas
Modelo flexible y genérico	Gran esfuerzo de gestión
Posible integración temprana de promotores y usuarios	Las decisiones periódicas pueden aumentar el proceso de desarrollo
Comprobaciones periódicas y enfocadas al riesgo	Hay errores e incongruencias que se abren paso fácilmente al producto final
Conciliación entre exigencias técnicas y diseño	Gestión de riesgo esencial, pero no siempre disponible
Máximo control sobre los costes, recursos y la calidad del proyecto	No es apropiado para pequeños proyectos con un riesgo manejable

Desarrollo en cascada

Ventajas	Desventajas
Una estructura sencilla.	Los proyectos más complejos o de varios niveles no permiten su división en fases de proyecto claramente diferenciadas. Poco margen para realizar ajustes a lo largo del proyecto El usuario final no se integra en el proceso de producción hasta que no termina la programación.
Buena documentación del proceso de desarrollo	
Los costes y la carga de trabajo se pueden estimar al comenzar el proyecto.	
Se pueden representar cronológicamente de forma sencilla.	
	En ocasiones, los fallos solo se detectan una vez finalizado el desarrollo.

Modelo tradicional

Ventajas	Desventajas
Fácil de comprender, planificar y seguir	Los requisitos están predefinidos
Calidad del producto resultante alta	No se puede volver atrás
	El producto no se puede usar hasta que no esté completado y terminado