

TIPOS DE METODOLOGÍA

Metodología ágil

Consta de 5 fases

FASE 1 (Evaluación de procesos)

El desarrollador analiza y evalúa los procesos/estructura de la empresa antes de empezar con el diseño

FASE 2 (Sugerencias)

El desarrollador hace sugerencias para la optimización de los procesos empresariales

FASE 3 (Diseño)

El cliente, junto con el desarrollador comienzan con el proceso de diseño de la app

FASE 4 (Construcción)

El desarrollador comienza a construir e implementar funciones en la aplicación

FASE 5 (Monitorización)

De forma periódica y reiterada se hace una evaluación del rendimiento y se monitoriza el funcionamiento en búsqueda de fallos (bugs)



Metodología en cascada

Consta de 5 fases

FASE 1 (Requisitos)

Se analizan las necesidades del cliente para establecer objetivos a cumplir

FASE 2 (Diseño del sistema)

Se analiza la estructura del sistema y se comprueba que elementos trabajan o pueden trabajar entre si

FASE 2.1 (Diseño del programa)

Utilizando la información recabada en las dos fases anteriores se procede a hacer el diseño del programa preparando las herramientas a usar

FASE 3 (Implementación)

Creación e implementación del código fuente, así como uso de prototipos para su posterior incorporación

FASE 4 (Verificación)

Se realizan pruebas al código en busca de errores para comprobar el estado del programa previo al lanzamiento

FASE 5 (Mantenimiento)

De forma periódica se corrigen fallos (bugs) que van apareciendo con el tiempo

