Definición corta de las principales fases/tareas de un proceso de desarrollo de software

- Análisis: se define qué sistema se quiere crear.
- **Diseño**: se idea una solución, compuesta por elementos informáticos y sus relaciones.
- **Construcción/codificación**: se crea el código del programa/se hace realidad lo ideado previamente.
- **Pruebas**: se contrasta que lo construido cumpla con lo anteriormente especificado, principalmente en diseño y análisis.
- **Despliegue/puesta en explotación**: se lleva el producto al entorno de funcionamiento real/se pone en el mercado.
- Mantenimiento: se repite alguna de las tareas anteriores, tras la puesta en explotación, para corregir errores, adaptar el producto a las nuevas circunstancias, o mejorarlo.