# Ciclo de vida del software

## Planificación

La fase de planificación es aquella en la cual el equipo de desarrollo tiene reuniones para poder saber qué es lo que tipo de software quiere el cliente.

## Análisis

Analizan todos los requerimientos que pidió el cliente y hacen una lista con todas las funcionalidades que pidió para luego mostrárselas al cliente para su próxima aceptación.

## Diseño

La fase del diseño es que aquella en la cual se da un pequeño esquema de como es que va a quedar el software visualmente como podría ser la parte del diseño, las animaciones, paleta de colores, etc.

## Desarrollo

Esta fase ya se va al código ya empiezan con el desarrollo desde la base de datos, funcionalidades internas hasta la parte visual.

## Testeo

En esta fase el QA hace el testeo correspondiente a todas las funcionalidades del software esto para evitar en su mayoría los bugs, o brechas de seguridad en caso de manejo de información sensible.

## Mantenimiento

En esta fase es cuando ya se ha entregado el software se mantiene en constante actualizaciones pero de menor escala como correcciones de errores y bugs que no se hayan detectado en la fase de testeo.