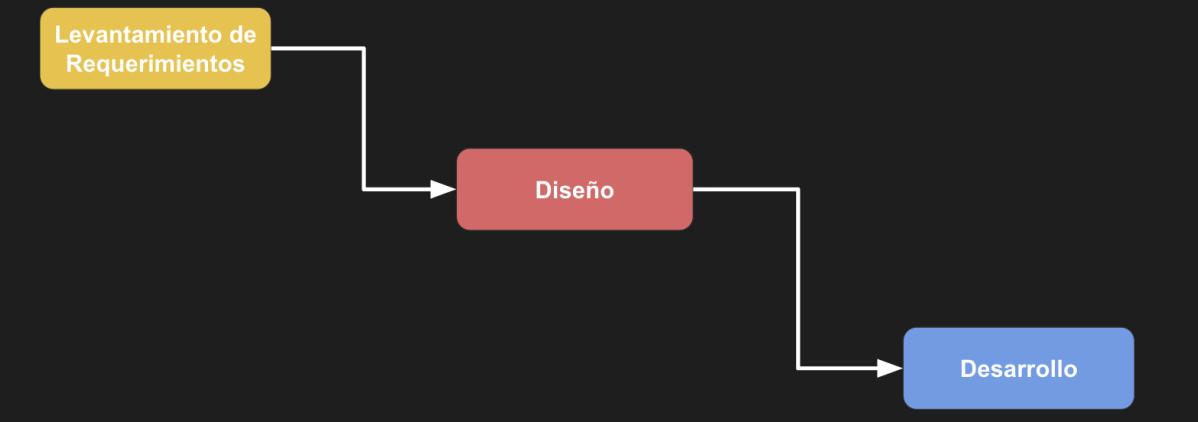


Metodología

Metodología de trabajo para el desarrollo del proyecto Metodología Cascada Adaptada



Utilizamos una metodología basada en cascada, con una organización orientada a metas. Distinguimos cada uno de los objetivos (requerimientos funcionales) y los distribuimos entre el equipo desarrollador con fechas límites. Separamos las fases de trabajo en:

1. Levantamiento de Requerimientos
2. Diseño
3. Desarrollo

Debido al contexto en que se está trabajando, las fases de Despliegue y Mantención, normalmente encontradas en la metodología Cascada fueron obviadas debido al contexto del ramo, mientras que la fase de Testeo fue en un principio considerada, pero finalmente eliminada por temas de tiempo.

De las fases que se efectuaron:

En Levantamiento de Requerimientos se definieron las directrices y objetivos a conseguir en el proyecto, así como la investigación que avala la necesidad del mismo.

En la fase de Diseño se definió el cómo se va a realizar el proyecto.

Durante la fase de desarrollo se construye la solución, y se generan pruebas internas de funcionamiento.

Otro de los cambios que se realizó a la metodología, fue reducir los documentos a entregar al mínimo y no ser estrictos con los límites de las fases, para mantener un cierto grado de flexibilidad. La principal razón para escoger esta metodología fue el tema del tiempo del equipo desarrollador y la dificultad de reunirse de manera constante.