ALMACENES PARAISO



FRANCISCO PARRA

MARIA CAMILA PRECIADO ROJAS

ROBINSON FERNANDO RODRIGUEZ APONTE



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA

FACULTAD DE INGENIERÍA

ESCUELA DE SISTEMAS Y COMPUTACION

TUNJA, BOYACA

2017

**Modelo tipo cascada**

Se utilizara este modelo por lo siguiente:

**Ventajas**

1. El horario se establece con los plazos normalmente adecuados para cada etapa de desarrollo
2. Este proceso nos conduce a entregar el proyecto a tiempo
3. Es sencilla y facilita la gestión de proyectos
4. Ya se tienen los requisitos bien definidos
5. La calidad del producto resultante se es alta
6. Son para proyectos de mediano plazo
7. Su comprensión es fácil
8. Ayuda a encontrar errores en las primeras etapas del proyecto a un bajo costo

**Desventajas**

1. Si los cambios se producen en las fases avanzadas puede ocasionar inconsistencias y baja calidad del proyecto
2. No es frecuente que el cliente o usuario final explicite clara y concretamente los requisitos.
3. Se tarda mucho tiempo en pasar por todo el ciclo
4. La aplicación de la tecnología en cascada se orienta mejor al desarrollo de proyectos de corto plazo, de poca innovación, proyectos definitivos y detallados.

**Como solucionar las desventajas para nuestro proyecto**

1. Ya que esta metodología permite la gestión de proyectos y detección de posibles fallos futuros, en las fases iniciales se hará la respectiva depuración y plan de contingencia, estos con los menores costos, en caso de fallos inesperados en las últimas fases del proyecto.
2. Debido a que se hizo la negociación de requisitos se planeó definir lo más exacto posible estos, los cuales serán acordados y formalizados mediante el documento.
3. Para el proyecto se plantea unas metas de entrega con tiempo específicos así no se va a demorar mucho en pasar por las fases.
4. La cuarta desventaja se mitigara porque el proyecto de WIFIPASS es innovador.