

Planificación De Procesos.

Fase de Análisis:

- Se Realizará toda la documentación necesaria para poder identificar los requerimientos del Sistema ERP, realizaremos los diagramas necesarios para la identificación necesaria de los componentes del Sistema.

Fase de Diseño:

- Crearemos un documento con la arquitectura empleada en el desarrollo del software a implementar. De la misma manera también se creará la documentación correspondiente a los componentes que conformaran al Software.
- En esta Fase analizaremos y diseñaremos la experiencia de los usuarios indicando los patrones y diseños del Sistema.
- Se presentará un prototipo con el ingeniero para validar que el trabajo sea el correcto y se cumpla con lo deseado.
- Se Diseñará la Base de Datos y demás objetos en el SGDB.
- Posteriormente pasaremos a la Definición Lógica del modelo de base de datos
- Se Documentará la Base de Datos.

Fase de Desarrollo:

- Construir de manera correcta el diseño de la interface del usuario para el manejo de inventarios, balances, nominas etc.
- Creación de cada uno de los Módulos del ERP.
- Creación de la base de Datos y objetos en la base de datos en MySQL.
- Creación del Software como tal, entiéndase esto como el Back-end y el Front-end con los lenguajes de PHP para el Back-end y JavaScript para el Front-end.
- Creación de las conexiones necesarias para la base de Datos y el software.
- Se Realizarán pruebas para verificar el buen funcionamiento del Sistema.
- Creación de la Estructura MVC.

Fase de Implementación:

- Creación de los manuales de Usuarios y Técnicos para el uso Adecuado del Software.
- Montar Sistema en los equipos deseados para su Uso correspondiente.
- Montar la Base de Datos en el equipo correspondiente.