

Framework de gestor de proyectos y framework tecnologico

21-feb-2022

UTSLRC

<http://>

Encargado del proyecto

Fechas de inicio y fin del proyecto

01-dic-2021 - 16-mar-2022

Progreso

0%

Tarea

110

Recursos

0

Nombre del alumno: Victor Manuel Galvan Covarrubias
Diagrama de Gantt para planeación del proyecto SIG-FM1.0
Modelo en Cascada

Tarea

2

Nombre	Fecha de inicio	Fecha de fin
ETAPAS ADMINISTRATIVAS	28/01/22	15/03/22
1.PLANEACIÓN	28/01/22	16/02/22
1.1.Licitación / Solicitud	28/01/22	7/02/22
1.1.1.Entrevista	28/01/22	31/01/22
1.1.2.Análisis de estimación de tiempos y costos	3/02/22	7/02/22
1.1.3.Presentación de presupuestos	3/02/22	7/02/22
1.2.Aceptación de presupuesto	8/02/22	10/02/22
1.2.1.Contratos, clausulas y penalizaciones	8/02/22	10/02/22
1.3.Plan de administración	11/02/22	14/02/22
1.3.1.Plan Tecnológico	11/02/22	14/02/22
1.3.2.Plan de Riesgos	11/02/22	14/02/22
1.3.3.Plan de Comunicación	11/02/22	14/02/22
1.3.4.Plan de Capacitación	11/02/22	14/02/22
1.4.Adquisición de mobiliario y equipo de trabajo	15/02/22	16/02/22
2.ORGANIZACIÓN	17/02/22	25/02/22
2.1.Contratación del personal	17/02/22	17/02/22
2.2.Estructura de desglose de trabajo – EDT (WBS)	18/02/22	18/02/22
2.2.1.Matriz de responsabilidades	18/02/22	18/02/22
2.3.Selección del modelo de desarrollo del software	21/02/22	21/02/22
2.4.Revisión y autorización del ERS	22/02/22	22/02/22
2.5.Diagrama de Gantt	23/02/22	23/02/22
2.6.Acta de inicio del proyecto	24/02/22	24/02/22
2.7Acta de cierre del proyecto	25/02/22	25/02/22
3.CONTROL	28/02/22	15/03/22
3.1.Implementación del modelo de desarrollo del software	28/02/22	2/03/22
3.2.Juntas de trabajo con staff (cada que se requiera)	3/03/22	15/03/22
4.DIRECCIÓN	28/02/22	15/03/22

Tarea

3

Nombre	Fecha de inicio	Fecha de fin
4.1.Juntas de status del proyecto	28/02/22	15/03/22
4.1.1.Administración - Staff (1 x mes)	28/02/22	7/03/22
4.1.2.Administración – Cliente (cada que sea necesario)	8/03/22	15/03/22
4.2.Registro de avances del proyecto	28/02/22	8/03/22
4.2.1.Revisión de reportes de estado del proyecto (1 x semana)	28/02/22	2/03/22
4.2.2.Revisión de reportes de estado del prototipo (1 x mes)	3/03/22	8/03/22
4.3.Reajustes al plan original	9/03/22	10/03/22
4.4.Gestión del presupuesto del proyecto	11/03/22	14/03/22
4.5.Análisis del rendimiento del staff	15/03/22	15/03/22
ETAPAS DE DESARROLLO	1/12/21	11/02/22
5.ANALISIS	1/12/21	7/02/22
5.1.Recolección de datos	20/12/21	7/02/22
5.1.1.Entrevista	7/02/22	7/02/22
5.1.2.Observación	7/02/22	7/02/22
5.1.3. D. Modelo de negocios	7/02/22	7/02/22
5.1.4. E. Stakeholders	7/02/22	7/02/22
5.1.5.Levantamiento de requerimientos	20/12/21	20/12/21
5.2.E.R.S.	20/12/21	7/02/22
5.2.1.Objetivos y alcances	7/02/22	7/02/22
5.2.2.Requerimientos NO Funcionales	7/02/22	7/02/22
5.2.3.Requerimientos Funcionales	7/02/22	7/02/22
5.2.4.Limitantes	20/12/21	20/12/21
5.3.Diagramas	1/12/21	7/02/22
5.3.1. D. Casos de Uso	7/02/22	7/02/22
5.3.2. D. Componentes	1/12/21	1/12/21

Tarea

4

Nombre	Fecha de inicio	Fecha de fin
5.3.3. D. Secuencia	1/12/21	1/12/21
5.3.4. D. Colaboración	1/12/21	1/12/21
5.3.5. D. Clases	1/12/21	1/12/21
6.DISEÑO	8/02/22	8/02/22
6.1.Diseño de imagenes	8/02/22	8/02/22
6.1.1.Imagenes corporativas	8/02/22	8/02/22
6.1.2.Fotografía	8/02/22	8/02/22
6.1.3.Selección de tipografía	8/02/22	8/02/22
6.1.4.Diseño de producto	8/02/22	8/02/22
6.2.Diseño Front End app Web	8/02/22	8/02/22
6.3.Diseño Front End app móvil	8/02/22	8/02/22
6.4.MockUps	8/02/22	8/02/22
6.4.1.Diseño interactivo en Figma	8/02/22	8/02/22
6.5.2.Reunión de avance	8/02/22	8/02/22
6.5.WireFrame	8/02/22	8/02/22
6.5.1.Organización de módulos	8/02/22	8/02/22
7.CODIFICACIÓN	9/02/22	9/02/22
7.1.Programación	9/02/22	9/02/22
7.1.1.Front End (web y/o móvil)	9/02/22	9/02/22
7.1.2.Back End (web y/o móvil)	9/02/22	9/02/22
7.1.2.1.Requisitos de software	9/02/22	9/02/22
7.1.2.2.Requisitos de hardware	9/02/22	9/02/22
7.1.2.3.Requisitos del modelo de trabajo	9/02/22	9/02/22
7.1.2.4.Pruebas constantes al funcionamiento del backend	9/02/22	9/02/22
7.1.2.5.Verificación de funcionalidad deseada	9/02/22	9/02/22
7.1.3.Prototipado	9/02/22	9/02/22
7.2.Base de Datos	9/02/22	9/02/22
7.2.1.Diseño Tablas	9/02/22	9/02/22

Tarea

5

Nombre	Fecha de inicio	Fecha de fin
7.2.2.BD a servidor	9/02/22	9/02/22
7.2.3.Organización de datos	9/02/22	9/02/22
7.2.4.Modelar la base de datos en software	9/02/22	9/02/22
7.2.5.Introducción de datos a la base de datos	9/02/22	9/02/22
7.1.4.Despliegue	9/02/22	9/02/22
8.PRUEBAS	10/02/22	10/02/22
8.1.Recolección de datos	10/02/22	10/02/22
8.2.ERS	10/02/22	10/02/22
8.3.Diagramas	10/02/22	10/02/22
8.4.Diseño de imagenes	10/02/22	10/02/22
8.5.Diseño Front End Web	10/02/22	10/02/22
8.6.Diseño Front End móvil	10/02/22	10/02/22
8.7.Programación	10/02/22	10/02/22
8.8.Base de datos	10/02/22	10/02/22
8.9.Documentación	10/02/22	10/02/22
8.10.Capacitación	10/02/22	10/02/22
9.IMPLEMENTACIÓN	11/02/22	11/02/22
9.1.Instalaciones	11/02/22	11/02/22
9.1.1.Adecuación del entorno	11/02/22	11/02/22
9.1.2.Instalación de red	11/02/22	11/02/22
9.1.3.Instalacion app servidor	11/02/22	11/02/22
9.1.4.Base de datos a server	11/02/22	11/02/22
9.1.5.Enlaces de BD a servidor	11/02/22	11/02/22
9.1.6.Prototipo en red	11/02/22	11/02/22
9.2.Capacitación	11/02/22	11/02/22
9.2.1.Elaboración de curso	11/02/22	11/02/22
9.2.2.Capacitación de usuarios	11/02/22	11/02/22
9.3.Juntas de estado	11/02/22	11/02/22
9.3.Clientes-Staff 1	11/02/22	11/02/22

Tarea

Nombre	Fecha de inicio	Fecha de fin
9.4.Staff - Directivos	11/02/22	11/02/22

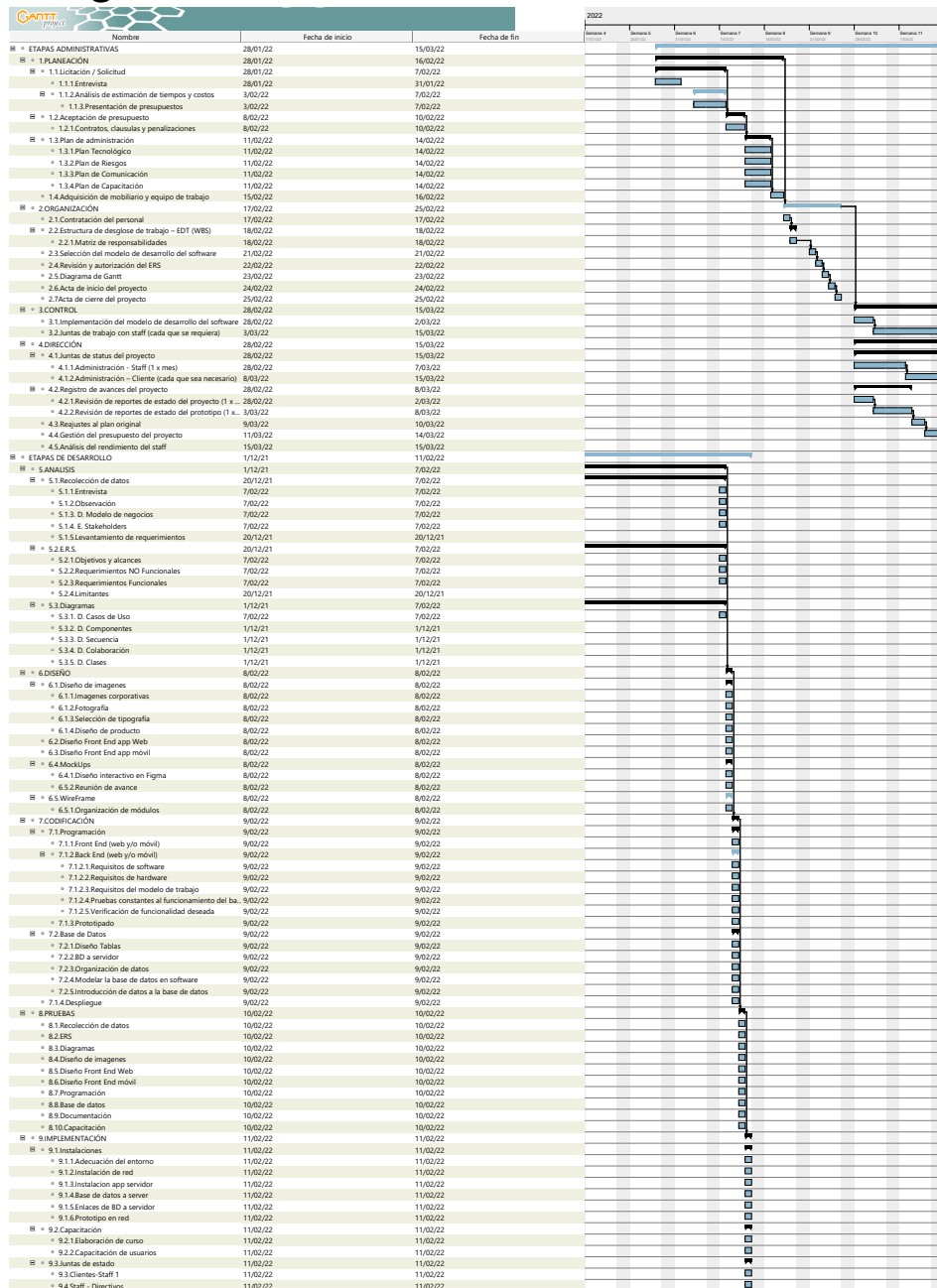


Diagrama de recursos

		2022							
Nombre	Función	Semana 4 17/01/22	Semana 5 24/01/22	Semana 6 31/01/22	Semana 7 7/02/22	Semana 8 14/02/22	Semana 9 21/02/22	Semana 10 28/02/22	Semana 11 7/03/22