

Untitled Gantt Project

Feb 11, 2021

<http://>

Project manager

Project dates

Aug 13, 2020 - Feb 3, 2022

Completion

0%

Tasks

53

Resources

4

Tasks

2

| Name | Begin date | End date |
|--|------------|----------|
| 1.Fase de planificación. | 8/13/20 | 9/25/20 |
| 1.1 Componente metodologico | 8/13/20 | 9/11/20 |
| Nombre del proyecto | 8/13/20 | 8/14/20 |
| Estudio de viabilidad. | 8/17/20 | 8/21/20 |
| Planteamiento del problema | 8/24/20 | 8/28/20 |
| Determinación, justificación y delimitación del ambito del proyecto. | 8/31/20 | 9/3/20 |
| Estimación del costo. | 9/4/20 | 9/7/20 |
| Creación de objetivos. | 9/8/20 | 9/11/20 |
| 1.2 Levantamiento de información | 9/14/20 | 9/25/20 |
| Entrevistas | 9/14/20 | 9/18/20 |
| Encuestas | 9/21/20 | 9/25/20 |
| 2.Fase de análisis. | 9/28/20 | 1/25/21 |
| 2.1 Informe de requerimientos IEEE830 | 9/28/20 | 10/14/20 |
| Definición de requisitos. | 9/28/20 | 10/2/20 |
| Creación de informe | 10/5/20 | 10/14/20 |
| 2.2 Diagramas de casos de uso | 10/15/20 | 11/11/20 |
| Definición de casos de uso. | 10/15/20 | 10/23/20 |
| Diseño de diagrama de casos de uso extendidos. | 10/26/20 | 11/3/20 |
| Diseño de formato de casos de uso. | 11/4/20 | 11/11/20 |
| 2.3 Diseño de diagrama BPMN | 11/12/20 | 1/25/21 |
| Diseño de mapas BPMN. | 11/12/20 | 1/25/21 |
| 3.Fase de diseño. | 1/26/21 | 3/15/21 |
| 3.1 Diagramas y diccionario de datos | 1/26/21 | 2/19/21 |
| Diseño de modelo entidad relación. | 1/26/21 | 2/4/21 |
| Diseño de diagrama de clases. | 2/5/21 | 2/11/21 |
| Diseño de diagrama de distribución. | 2/12/21 | 2/16/21 |
| Diccionario de datos. | 2/17/21 | 2/19/21 |

Tasks

3

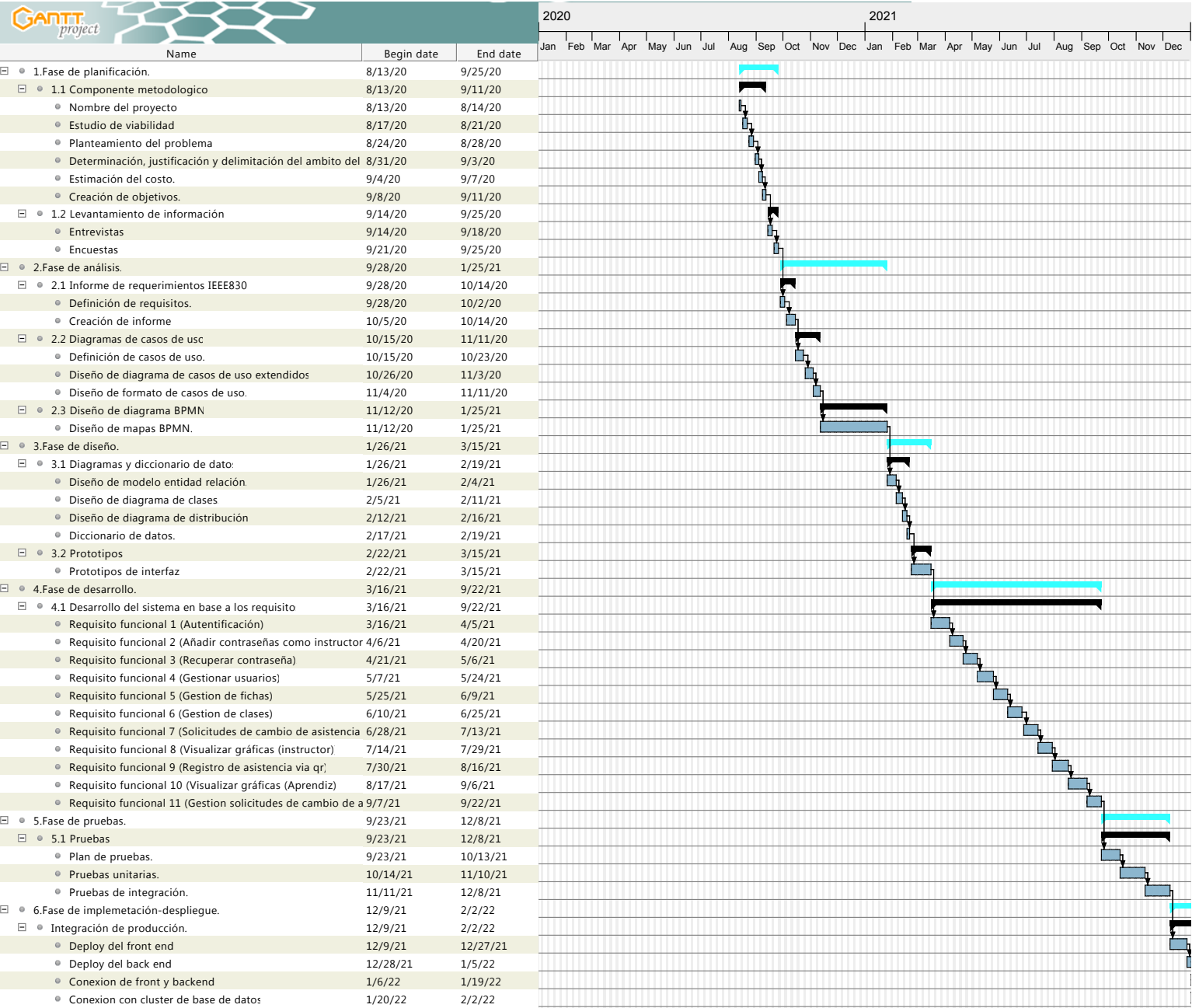
| Name | Begin date | End date |
|--|------------|----------|
| 3.2 Prototipos | 2/22/21 | 3/15/21 |
| Prototipos de interfaz | 2/22/21 | 3/15/21 |
| 4.Fase de desarrollo. | 3/16/21 | 9/22/21 |
| 4.1 Desarrollo del sistema en base a los requisitos | 3/16/21 | 9/22/21 |
| Requisito funcional 1 (Autenticación). | 3/16/21 | 4/5/21 |
| Requisito funcional 2 (Añadir contraseñas como instructor y aprendiz). | 4/6/21 | 4/20/21 |
| Requisito funcional 3 (Recuperar contraseña). | 4/21/21 | 5/6/21 |
| Requisito funcional 4 (Gestionar usuarios). | 5/7/21 | 5/24/21 |
| Requisito funcional 5 (Gestion de fichas). | 5/25/21 | 6/9/21 |
| Requisito funcional 6 (Gestion de clases). | 6/10/21 | 6/25/21 |
| Requisito funcional 7 (Solicitudes de cambio de asistencia (Instructor)). | 6/28/21 | 7/13/21 |
| Requisito funcional 8 (Visualizar gráficas (instructor)). | 7/14/21 | 7/29/21 |
| Requisito funcional 9 (Registro de asistencia via qr). | 7/30/21 | 8/16/21 |
| Requisito funcional 10 (Visualizar gráficas (Aprendiz)). | 8/17/21 | 9/6/21 |
| Requisito funcional 11 (Gestion solicitudes de cambio de asistencia (Aprendiz)). | 9/7/21 | 9/22/21 |
| 5.Fase de pruebas. | 9/23/21 | 12/8/21 |
| 5.1 Pruebas | 9/23/21 | 12/8/21 |
| Plan de pruebas. | 9/23/21 | 10/13/21 |
| Pruebas unitarias. | 10/14/21 | 11/10/21 |
| Pruebas de integración. | 11/11/21 | 12/8/21 |
| 6.Fase de implemetación-despliegue. | 12/9/21 | 2/2/22 |
| Integración de producción. | 12/9/21 | 2/2/22 |
| Deploy del front end | 12/9/21 | 12/27/21 |
| Deploy del back end | 12/28/21 | 1/5/22 |
| Conexion de front y backend | 1/6/22 | 1/19/22 |
| Conexion con cluster de base de datos | 1/20/22 | 2/2/22 |

Resources

4

| Name | Default role | E-mail | Tipo de documento | Numero de documento | Direccion | Dispositivo |
|---------------------|--------------|------------------------------|----------------------|---------------------|---------------|-------------|
| Camilo Garcia Lopez | developer | cgarcia369@misena.edu.co | Cedula de ciudadania | 1001658796 | cra 33 b sur | PC HP |
| Andres Gutierrez | developer | bagutierrez312@misena.edu.co | Cedula de ciudadania | 1000352479 | cra 18 A sur | PC PCK |
| Sebastian Salazar | developer | jssalazar30@misena.edu.co | Cedula de ciudadania | 1007654821 | cra 36-58 sur | PC - Movil |
| Jhon Cuburuco | developer | jsrodriguez890@misena.edu.co | Cedula de ciudadania | 1001000020 | cra 74 n sur | PC - Movil |

Gantt Chart



Resources Chart

