|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Roles | Cliente | Líder de proyecto | Administrador de proyectos | Gerente de proyecto | Analista | Ingeniero en validación y verificación | Diseñador grafico | Programador | Responsable de calidad | TESTER | Programador de BD | Documentador |
| Actividades |  |  | JLTM | JLTM | AYST | AYST | ATM | MACO | ATM | MACO | APHJ | AYST | APHJ |
| 1.1 Definición de requerimientos |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.1 Acta de inicio |  | I | A |  |  |  |  | S |  | R |  |  | C |
| 1.1.2 Minuta de arranque |  |  | I | A/I |  | S | C | R |  |  | I |  |  |
| 1.1.3 Análisis de la problemática |  |  | I | R | A | S/C |  |  |  |  |  |  | I |
| 1.1.4 Entrevista |  | I/A | R | A | S | C |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.5 Generación del SRS |  |  | A | A | S | R |  |  |  |  |  |  | I |
| 1.1.6 Firma del SRS |  |  | A | A | A | R |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2 Diseño funcional |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.1 Definir el Ciclo de vida |  |  | A | I | R |  |  | I | I | I | C/I | I | I |
| 1.2.2 Definición de objetivos generales |  | I | A | A | A | R |  |  |  | S |  |  | I |
| 1.2.3 Definición de objetivos específicos |  | I | A | A | A | R |  |  |  | S |  |  | I |
| 1.2.4 Alcances |  |  | R | A | A | C/I |  |  |  | I |  |  | I |
| 1.3 Diseño técnico |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3.1 Diseño de diagramas de clases |  |  |  |  |  |  | S | S |  |  |  | R | S |
| 1.3.2 Generar el diagrama E-R |  |  |  |  |  |  | S | S |  |  |  | R |  |
| 1.3.3 Validar el diagrama E-R |  |  | A | A | A |  | R | S |  |  | C | S | I |
| 1.3.4 Transformar al diagrama relacional |  |  | A | A | A |  | S |  |  |  | C | R | I |
| 1.3.5 Normalización de la base de datos |  |  | A | A | A |  | S |  |  |  | C | R | I |
| 1.3.6 Codificar la base de datos |  |  | A | A | A |  | S |  |  |  | C | R | I |
| 1.3.7 Validar entradas de datos |  |  | I | I | I | C | R |  |  | S |  | A | I |
| 1.4 Código |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.4.1 Programar las diferentes tablas |  |  | I | I | I |  | C |  | A/R |  |  | C | I |
| 1.4.2 Pruebas unitarias |  |  | I | I | I |  | C |  | A/R |  |  | C | I |
| 1.5 Pruebas |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.1 Módulos en servidor de pruebas |  |  | A | A | A | I | S |  | R |  |  | I | I/C |
| 1.5.2 Pruebas de integración |  |  | A | A | A | C | R |  | S |  |  |  | I |
| 1.5.3 Pruebas de aceptación |  |  | A | A | A |  | R |  | S | R |  |  | I |
| 1.6 Implementación |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.6.1 Subir software a sistema a servidor de pruebas |  |  | A | A | A | I | C | C | R | C |  |  | I |
| 1.6.2 Implementar software a servidor en línea |  |  | A | A | A | I | C | C | R | C |  |  | I |
| 1.6.3 Entrega de carta de fin de proyecto |  | C | A | A | A | R |  |  |  | C |  |  | C/I |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **\*ASISTENTES** | | | |
| **No** | **Nombre** | **Iniciales** | **Rol** |
| 1 | Jorge Luis Troncoso Camacho | JLTC | Líder del proyecto, Administrador de proyectos. |
| 2 | Alfonso Yafhil Solórzano Tinajero | AYST | Gerente de proyecto, Analista, Programador de BD. |
| 3 | Antonio Tapia Montero | ATM | Ingeniero de validación, y verificación, y Programador. |
| 4 | Miguel Ángel Castillo Ortiz | MACO | Responsable de Calidad, Diseñador Gráfico |
| 5 | Aron Pedro Hernández Jacobo | APHJ | Documentador, Tester |
| 6 | José de Jesús Rodríguez Manjarrez | JJRM | Cliente |

