**PROYECTO LARES**

**PSP**

**ANDREA ISABEL RAMÍREZ SOLARTE**

**JORGE AUGUSTO SANCHEZ JACOME**

**METRICAS DE SOFTWARE**

Logotipo

Descripción generada automáticamente

**UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL PEREIRA**

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

**PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS**

**2024**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **REGISTRO DE TIEMPOS** | | | | | | | | |
| **Fecha** | **Inicio** | **Fin** | **Interrupción** | **Tiempo** | **Actividad** | **Comentarios** | **C** | **U** |
| 15/08/24 | 6:41 pm | 7:40 pm | N/A | 67 | Selección de requerimientos |  |  |  |
| 16/08/24 | 6:58 pm | 8:13 pm | N/A | 73 | Elaboración del plan de trabajo |  |  |  |
| 21/08/24 | 8:15 am | 9:53 am | N/A | 98 | Daylist |  |  |  |
| 22/08/24 | 7:21 pm | 8:24 pm | N/A | 63 | Identificar actores |  |  |  |
| 24/08/24 | 5:03  pm | 6:52 pm | N/A | 110 | Identificar requerimientos funcionales |  |  |  |
| 27/08/2024 | 8:08 pm | 9:23 pm | N/A | 72 | Organización de información |  |  |  |
| 28/07/2024 | 8:19 am | 8:46 am | N/A | 27 | Especificación del término del requerimiento funcional |  |  |  |
| 29/08/2024 | 11:20 am | 12:32 pm | N/A | 72 | Investigación y proyección: familiarizar y articular |  |  |  |
| 4/09/2024 | 7:19 am | 9:34 am | N/A | 76 | Especificación detallada de requerimientos funcionales |  |  |  |
| 5/09/2024 | 7:58 am | 9:08 am | N/A | 69 | Desarrollo de diagramas |  |  |  |
| 7/09/2024 | 6:59 am | 8:14 am | N/A | 73 | Desarrollo de diagramas |  |  |  |
| 10/09/2024 | 7:01 pm | 8:11 pm | N/A | 70 | Desarrollo de diagramas |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CUADERNO DE TRABAJOS** | | | | | | | | | | | | |
| **Trabajo** | **Fecha** | **Proceso** | **Estimado** | | **Real** | | | **Hasta la fecha** | | | | |
|  |  |  | **Tiempo** | **Unidades** | **Tiempo** | **Unidades** | **Velocidad** | **Tiempo** | **Unidades** | **Velocidad** | **Máx.** | **Mín.** |
| 1 | 15/08/2024 | Selección requerimiento | 60 | 1 | 67 | 1 | 67 | 67 | 1 | 67 | 67 | 67 |
| Definición de requerimientos | | | | | | | | | | | |
| 2 | 16/08/2024 | Plan de trabajo | 85 | 2 | 75 | 1 | 75 | 75 | 1 | 75 | 75 | 75 |
| Elaboración del plan de trabajo | | | | | | | | | | | |
| 3 | 21/06/2024 | Identificación de actores | 120 | 2 | 98 | 2 | 49 | 98 | 2 | 49 | 49 | 49 |
| Se identifican los usuarios finales y se define el rol del equipo de desarrollo | | | | | | | | | | | |
| 4 | 22/08/2024 | Reque. | 100 | 2 | 110 | 2 | 55 | 110 | 2 | 55 | 55 | 55 |
| Identificar requerimientos funcionales | | | | | | | | | | | |
| 5 | 27/08/2024 | Info | 90 | 1 | 72 | 1 | 72 | 72 | 1 | 72 | 72 | 72 |
| Se crea un documento donde se detalla los requisitos funcionales junto con su descripción. | | | | | | | | | | | |
| 6 | 28/08/2024 | Reque. | 60 | 1 | 27 | 1 | 27 | 27 | 1 | 27 | 27 | 27 |
| Se formalizan los requisitos en términos técnicos como tipos de datos a recolectar, algoritmos de machine learning a utilizar. | | | | | | | | | | | | Se formalizan los requisitos en términos técnicos como tipos de datos a recolectar, algoritmos de machine learning a utilizar. |
| 7 | 29/08/2024 | Reque. | 90 | 1 | 72 | 1 | 72 | 72 | 1 | 72 | 72 | 72 |
| Validar los terminos | | | | | | | | | | | |
| 8 | 04/09/2024 | Reque. | 100 | 1 | 76 | 1 | 76 | 76 | 1 | 76 | 76 | 76 |
| Especificación detallada de requerimientos funcionales | | | | | | | | | | | |
| 9 | 05/09/2024 | Diagramas | 50 | 1 | 69 | 1 | 69 | 69 | 1 | 69 | 69 | 69 |
| Desarrollo de diagramas | | | | | | | | | | | |
| 10 | 07/09/2024 | Diagramas | 60 | 1 | 73 | 1 | 73 | 73 | 1 | 73 | 73 | 73 |
| Desarrollo de diagramas. | | | | | | | | | | | |
| 11 | 10/09/2024 | Diagramas | 90 | 1 | 70 | 1 | 70 | 70 | 1 | 70 | 70 | 70 |
| Desarrollo de diagramas. | | | | | | | | | | | |
| 12 | 24/08/2024 | Reque. | 130 | 2 | 110 | 2 | 55 | 110 | 2 | 55 | 55 | 55 |
| Se prioriza estos requisitos en función de su importancia y dificultad de implementación. | | | | | | | | | | | |