**Plan de la Iteración 2**

1. **Objetivos de la iteración**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **Objetivo** | **Estado**  *[Finalizado/Iniciado/Pendiente /Retrasado.]* |
| **1.** | Análisis de requerimientos | Iniciado |
| **2.** | Definir el detallado de software | Iniciado |
| 2. | Comenzar la construcción del sistema | Iniciado |
| 3. | Planear y realizar pruebas del software | Iniciado |
| 4. | Obtener una funcionalidad | Iniciado |
| 4 | Administrar la documentación | Iniciado |

1. **Tareas**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Funcionalidad o Actividad** | | **Responsable** | **Fecha de entrega** | **Estado (Iniciado/terminado/**  **Pendiente)** |
| *1* | *Análisis de requerimientos* | |  |  |  |
| *1.1* | *CVFEM* | *ET* | *9-05-16* | *Iniciado* |
| *1.2* | *UML* | *ET* | *9-05-16* | *Iniciado* |
|  | *1.3* | *Mallado* | *ET* | *9-05-16* | *Iniciado* |
|  | *1.4* | *Entendimiento de GMSH* | *ET* | *9-05-16* | *Iniciado* |
| *2* | *Detallado* | |  |  |  |
| *2.1* | *Primera Aproximación de la discretización* | *PR* | *16-05-16* | *Iniciado* |
| *2.2* |  |  |  |  |
| *3* | *Construcción* | |  |  |  |
|  | *3.1* | *Clase malla* | *PR* | *27-05-16* | *Pendiente* |
|  | *3.2* | *Lectura de archivo* | *PR* | *27-05-16* | *pendiente* |
|  | *3.3* | *Cálculos Área, normales, medianas, baricentros* | *PR* | *27-05-16* | *pendiente* |
| *4* | *Plan de pruebas e integración* | |  |  |  |
|  | *4.1* | *Definición de pruebas* | *DIS* | *27-05-16* | *pendiente* |

1. **Riesgos**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Descripción del riesgo** | **Plan de contingencia** | **Impacto del riesgo** | **Estado del riesgo** |
| Motivación para dedicar el tiempo planeado al trabajo a realizar. | Encontrar la motivación y compromiso con cada integrante y al proyecto. | Alto | Controlado |