**Reporte de Seguimiento**

|  |  |
| --- | --- |
| **Proyecto**: Geotermia Aplicación de CVFEM | **Periodo Reportado**: 01-06-16 al 03-06-16 |
| **Responsable**: Equipo de Trabajo |  |

1. **Reporte de Actividades**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Integrante** | **Actividad** | **Tiempo Total estimado (horas)** | **Estado** | **Observaciones** |
| *Integrante del equipo de trabajo 1.* | Programación de la clase malla | *4hr* | *finalizado* | Se programaron solo las operaciones necesarias para el cálculo de medianas, baricentros, normales. |
| *Integrante del equipo de trabajo 1.* | *Pruebas de los métodos de la clase malla* | *1hr* | *finalizado* | *Algunos de los resultados se realizaron manualmente y se compararon los resultados obtenidos por la clase, para otros se usó Matlab.* |
| *Integrante del equipo de trabajo 1.* | *Discretización del método CVFM* | *12hr* | *En Proceso* | *la discretización sigue en proceso, se están resolviendo ciertos puntos del método* |
| *Integrante del equipo de trabajo 1.* | *Obtención de la funcionalidad del sistema.* | *1hr* | *Iniciado* | *La funcionalidad se tendrá una vez se llegue a una mejor comprensión del método.* |
| *Integrante del equipo de trabajo 2.* | *Diseño de la Primera aproximación* | *0hr* | *pendiente* | ***Se necesita saber que se construirá*** |
| *Integrante del equipo de trabajo 1.* | *Definición de pruebas* | *0hr* | *pendiente* | ***Se necesita saber que pruebas realizar*** |
| *ET* | *Reunión* | *2hr* | *Finalizado* |  |
| **Total horas de trabajo** | | *20hr* |  |  |

1. **Tareas finalizadas**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Actividad y/o tarea** | **Integrante** | **Fecha de entrega planeada** | **Fecha real** |
| *Programación de la clase malla* | *ET* | *27-05-16* | *03-06-16* |
| *Realización de las pruebas.* | *ET* | *27-05-16* | *03-06-16* |
| *Reunión con el ET* | *ET* | *03-06-16* | *03-06-16* |

1. **Productos**

[Listado de todos los productos de software realizados por el equipo, así como las observaciones o cambios realizados u encontrados durante el periodo de tiempo reportado.]

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Producto** | **Tamaño del producto** | **Estado** |
| 1 | Plan del Proyecto de la Iteración 3 | 2 paginas | Finalizado |
| 2 | Clase malla | 10 métodos | finalizado |
| 3 | Detallado de software | 2 paginas | Iniciado |
| 4 | Diseño de software | 3 paginas | Iniciado |
| 5 | Plan de Pruebas de software | 2 paginas | Iniciado |

1. **Cambios**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Producto** | **Descripción** | **Solicitante** | **Estado del Cambio (Terminado, En proceso, postergado)** |
| 1 |  |  |  |  |

1. **Riesgos**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Descripción del riesgo** | **Plan de contingencia** | **Impacto del riesgo** | **Estado del riesgo** |
|  |  |  |  |

1. **Resumen**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Actividades** | |  | **Cambios** | |  | **Riesgos** | |
| A tiempo: | 1 |  | Rechazados: | 0 |  | Encontrados: | 0 |
| Retrasadas: | 0 |  | Realizados: | 0 |  | Resueltos: | 0 |
| Adelantadas: | 0 |  | Regresados: | 0 |  | Postergados: | 0 |
| Postergadas: | 0 |  |  |  |  |  |  |