1. **INFORMACIÓN GENERAL DE LA REUNIÓN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TEMA: Enfoque y Funciones Seminario de Grado** | | |
| **TIPO DE REUNIÓN:** Interna **( x )** Externa **( )** | | |
| **FECHA (DD-MM-AAAA): 15-08-2009** | **Hora Inicio: 10:00** | **Hora Finalización: 11:20** |
| **SITIO DE REUNIÓN : Facultad Ingeniería FUSM** | | |

1. **OBJETIVOS DE LA REUNIÓN**

| Definir Arquitectura y compromisos del grupo e individuales. |
| --- |
|  |

1. **ASISTENTES**

| No | NOMBRE | CARGO | FIRMA |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.** | Andrés Felipe Solarte | Director de Programa (Asesor Técnico) |  |
| **2.** | Juan Carlos Mesa | Estudiante Ing. |  |
| **3.** | Antonio Rivadeneira | Estudiante Ing. |  |
| **4.** | Jorje Ramirez | Estudiante Ing. |  |
| **5.** | Diego Lopez | Estudiante Ing. |  |
| **6.** | Manuel Guevara | Estudiante Ing. |  |

**4. ACTIVIDADES Y TEMAS TRATADOS**

|  |
| --- |
| * Definición del objetivo relacionado con la generación de código para el metamodelo de AMM, usando M2T en Acceleo, y complementando su generación con Velocity de ser necesario. * Generar datos Dummy para simular datos de salida y posteriormente visualizarlos. * Definir la estructura de los archivos de datos fuente, para el cargue de los valores del modelo: parámetros, variables, índices, conjuntos. * Generar un formato de visualización de los datos de salida después de correr el optimizador. * Definición de arquitectura a seguir durante el desarrollo del proyecto. * Trabajar en Anteproyecto y Artefactos RUP, actualizando versiones en repositorio, compartiendo información común con los integrantes que tiene acceso al repositorio. |

**5. COMPROMISOS Y ACTIVIDADES PENDIENTES**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ACTIVIDADES PENDIENTES** | | | | **RESPONSABLE** | | **DOCUMENTOS ASOCIADOS** |
| Entrega java Doc. de como consumir los métodos del motor AMM | | | | Andrés Solarte | | N/A |
| Reunión con Fabián Giraldo aclara dudas | | | | Andrés Solarte | | N/A |
| Entrega cronograma de graduación Con fechas del semestre siguiente | | | | Andrés Solarte | | N/A |
| Entregar avances de documentos de Visión, Objetivos, antecedentes (seguir cronograma) | | | | Estudiantes | | Plantillas RUP, Anteproyecto |
| Investigar cómo alimentar y mostrar la información de la lógica del negocio | | | | Estudiantes | | Propuesta |
| Modelos matemáticos específicos para cada problema | | | |  | |  |
|  |  |  |  | |

**6. APROBACIÓN Y FIRMAS**

A través de las siguientes firmas se aprueban las actividades, temas tratados y compromisos adquiridos y relacionados en esta acta de reunión.

|  |  |
| --- | --- |
| **Firma Responsable (1):** | **Firma Responsable (2):** |
| **Nombre:**  **Andrés Felipe Solarte** | **Nombre:**  **Juan Carlos Mesa B** |
| **Cargo: Director de Programa** | **Cargo: Estudiante Ing. Sistemas** |
| **Firma Responsable (3):** | **Firma Responsable (5):** |
| **Nombre:**  **Antonio Rivadeneira** | **Nombre:**  **Diego López** |
| **Cargo: Estudiante Ing. Sistemas** | **Cargo: Estudiante Ing. Sistemas** |
| **Firma Responsable (5):** | **Firma Responsable (6):** |
| **Nombre:**  **Jorge Ramírez** | **Nombre:**  **Manuel Guevara** |
| **Cargo: Estudiante Ing. Sistemas** | **Cargo: Estudiante Ing. Sistemas** |