**Nombre del estudiante Líder: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Calificación: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Observaciones: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Instrucciones de entrega:**

Presentar la propuesta formal del trabajo a realizar, donde indiquen que arquitectura se utilizara, la metodología y los aportes que realizaría a la asignatura. Adicional que materiales van a necesitar en caso que se requiera.

El documento debe ser entregado el día 9 de septiembre antes de las 11: 55 en el repositorio de Github.

SE PIDE UN DOCUMENTO DE ESTUDIANTES DE NOVENO SEMESTRE.

Como desarrollo del proyecto a realizar en la materia, se realizará una simulación a través de máquinas virtuales una red de computación tipo GRID.

Este tipo de com

Arquitectura: Se utilizará la arquitectura OGSA (Open Grid Services Architecture), la cual es el estándar establecido por el OGF (Open Grid Forum).

La OGSA, se compone de 4 capas que son:

1. Aplicación
2. Middleware
3. Recursos
4. Red

**Metodología**: SCRUM

**Aportes para la asignatura**:

**Materiales que se requieren**:

1. Equipo de cómputo con los siguientes requerimientos de HW:
   1. 4gb de Ram minimo
   2. SO Win 10 de 64bits
   3. 1tb de HDD
   4. Procesador Core I3 6100 o superior
2. SW de virtualización
   1. Cualquiera

