Diseño de software para simulación SIMEX América.

se requiere diseñar un sistema de información para proceso de simulación de SIMEX América. Según los procesos detallados en el guion. Deberá contar con dos líneas de tiempo, una de tiempo real, y la otra de tiempo simulado equivalente.

Diagrama de flujo y funcionalidades.

1. Inicio
2. Generación del evento
   1. Crear un evento.
   2. Fecha de inicio y fecha fin de evento.
3. Asignación de tareas a cada grupo con fecha de inicio y fecha de finalización de tareas, deberá contar con:
   1. Notificaciones a los grupos.
   2. Plantillas y formatos de documentos.
   3. Lista de chequeos.
   4. Opciones de subir materia audiovisual y documentos.
4. Ejecución de tareas cada grupo deberá realizar las tareas programas y contará con un tiempo de limite.
   1. Cada grupo podrá simular sus documentos proceso y podrá enviar y recibir información.
5. Supervisión proceso encargados para la supervisión que deberá estar trasversal en la ejecución de las tareas.
   1. Revisión de las tareas de cada grupo con líneas de tiempo
   2. Revisión de los documentos generados con su debió proceso de aprobación y devolución.
   3. Revisión estado de cada tarea.
   4. Sistema de notificación.
6. Evaluación final
   1. Proceso de verificación.
   2. Generación del documento final.

Adicional.

* Perfil de usuarios. Con permisos etc.
* Registros de usuarios en línea
* Creación de grupos.

Reportes de evento