

Evaluación de la Fase I

Grupo 10

Objetivos de la Fase I

1. Conformar el grupo.
2. Generación de planes de cada disciplina.
3. Definir y preparar ambientes de desarrollo y verificación.
4. Diseño de casos de uso.
5. Estimaciones de costo y cronograma.
6. Evaluar factibilidad del proyecto.
7. Definir el alcance.

Conformar el grupo

- El grupo ha sido conformado.
- Cada integrante conoce su rol.
- Se logró una buena comunicación entre los miembros.

Generación de planes

- Todos los planes se han generado exitosamente:
 - Gestión de riesgos.
 - Gestión de requerimientos.
 - Verificación.
 - SQA.
 - SCM.

Definir y preparar ambientes de desarrollo y verificación.

- Esta pronto el ambiente de desarrollo para Android.
- Se están consiguiendo licencias para desarrollar para Windows Phone 8.
- Se cuenta con emuladores para realizar las pruebas en Windows Phone.
- Se cuenta con un celular con Windows Phone como alternativa de los emuladores para la verificación.
- Se cuenta con celulares con Android para la verificación.

Diseño de casos de uso

- Se diseñaron todos los casos de uso identificados.

Estimaciones de costo y cronograma

- Se realizaron dos estimaciones que arrojaron como resultado que el tiempo que disponemos de implementación no va a ser suficiente para implementar todos los casos de uso identificados.

Definir el alcance

- Se especificaron los casos de uso y se priorizaron.
- Dadas las estimaciones obtenidas se plantean dos alternativas:
 - Negociar con el cliente y realizar menos casos de uso basándose en la priorización de los mismos.
 - Simplificar alguno de los desafíos y en consecuencia se simplificarían sus casos de uso.

Evaluar la factibilidad del proyecto

- Se crearon prototipos de aprendizaje para evaluar riesgos técnicos, los cuales han devuelto resultados satisfactorios.
- Para definir la factibilidad falta validar la arquitectura y el alcance con el cliente.

Conclusiones

- Para pasar de fase consideramos que:
 - Se debe llegar a un acuerdo con el cliente sobre el alcance del sistema.
 - Se debe validar con el cliente la arquitectura candidata.
- El equipo se encuentra trabajando y planificando la siguiente fase ya que los puntos que faltan por definirse no impiden estas tareas.