Etapa de Relevamiento

* Introducción a la problemática
  + Debilidades y limitación del esquema actual (Excel, etc.)
* Conformación del equipo
  + Definición de roles y responsabilidades
  + Asignación de roles
* Idea de la solución
  + Tecnologías, herramientas, metodología y arquitectura a ser adoptada para el sistema
* Relevamiento
  + Reuniones con el cliente
  + Entrevistas
  + Documentación
  + Desarrollo de SRS
* Métricas etapa relevamiento
* Cantidad entrevistas, duración, etc.
* Cantidad requerimientos
* etc

En la confección del borrador de la solución al problema presentado por SAHDES, tuvimos una entrevista con su director y el responsable del área administrativa. Luego de las presentaciones formales nos empezaron a disparar los problemas que estaban teniendo. Para la administración de los proyectos están utilizando un Excel extensivo y casi inmanejable, y esencialmente deseaban un software que les permitiera hacer lo mismo pero de forma ordenada y humana ya que les traía grandes problemas desde inconsistencias en los gastos imputados hasta dificultad en la carga de datos.

Otras de las falencias importantes era no saber fácilmente cuando se estaba excediendo lo presupuestado ni en que tarea se sobre presupuesto y así actuar en consecuencia balanceando el presupuesto.

El hecho de que estemos ayudando a una ONG y que lo que estamos haciendo sea de código abierto nos dio un motivo más para darle empuje al proyecto.

Luego de la  creación del brief y su aceptación, se definieron los distintos roles que necesitaríamos para completar el proyecto:  
Líder: Responsable de definir y coordinador las tareas y quien llevaría el control del avance de las mismas con los respectivos desvíos.  
Analista: Responsable funcional del relevamiento de requerimientos, de creación e implementación tanto de la SRS como de los casos de uso. Referente funcional de la aplicación en el momento de desarrollo  
Arquitecto: Responsable de definir las tecnologías, definir e implementar la arquitectura del software y de definir e implementar la estructura de datos.  
¿QA?: Responsable de definir la estrategia de testing, los casos de prueba y la ASDASD de aceptacion. y otra sarasa!   
  
Los roles se asignaron como más naturalmente nos desenvolvemos en nuestros trabajos, de manera que el grupo pueda suplir todas los roles lo más completo posible.   
  
Líder: Pablo Delfino,   
Analista: Pedro Molina   
Arquitecto: Julian Martinez  
¿QA?: Claudio Castro.   
  
Estas asignaciones permanecieron a lo largo del proyecto pero además se fueron cumpliendo otros roles en las etapas subsiguientes.   
  
TECNOLOGIAS; las tecnologias utilizadas son: JAVA 1.6, despues me fijo de la documentacion de arquitectura.   
  
La técnica elegida para la elicitacion de requerimientos fue de entrevistas abiertas, es decir que se iba con un temario de preguntas pero se le permitía al entrevistado explayarse y no solo acotarlo al dominio de las preguntas.   
  
Se realizaron # reuniones con el cliente y luego se lo siguió consultando a través de medios alternativos para dudas puntuales.   
  
De estas entrevistas se derivaron en #deRequerimientos. Los cuales fueron plasmados en una SRS.   
  
En las entrevistas participaron todos los integrantes del equipo lo que permitió un mayor entendimiento desde los distintos puntos de vista pero implico en  # de horas hombres solo de participar en la entrevista. La realización de la SRS # horas hombres por parte del analista con consultas a los demás integrantes y al cliente cuando fuera necesario.   
La SRS llevo un proceso de depuración y validación para lograr que sea lo menos ambigua posible y entendible por el cliente para evitar decepciones posteriores.   
  
Además el cliente arreglo entrevistas con Expertos de una ong española para lograr un mayor entendimiento del dominio del problema. << Vale la pena ponerlo?   
  
Una vez validada la SRS se comenzó con la etapa de desarrollo de Casos de Uso y de Test. La SRS puede ser considerada la piedra fundamental y uno de los mayores logros del proyecto ya que no sufrió modificaciones a lo largo del desarrollo e implementación del producto.