



# Informe de Situación del Proyecto

Versión 1.0

## Historia de revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
2/09/2014	0.1	Creación del Documento	Ezequiel Sánchez
2/09/2014	1.0	Revisión del Documento	Diego Melli

# Contenido

<b>1. MEDICIONES REALIZADAS.....</b>	<b>3</b>
1.1. MEDICIONES DE HORAS .....	3
1.1.1. Esfuerzo por integrante del equipo.....	3
1.1.2. Esfuerzo por disciplina.....	3
1.2. MEDICIONES DE PRODUCTOS .....	3
<b>2. INDICADORES.....</b>	<b>4</b>
2.1. INDICADORES DE ESFUERZO Y TIEMPO.....	4
2.2. INDICADOR DE CUMPLIMIENTO DE ENTREGAS.....	5
2.3. INDICADOR DE DESVIACIÓN DE FECHAS DE ENTREGAS.....	6
<b>3. INFORME DE SITUACIÓN.....</b>	<b>6</b>
3.1. ESTADO DEL PROYECTO .....	6
3.2. DESVIACIONES OCURRIDAS .....	6
3.3. INCIDENCIAS ENCONTRADAS .....	6
3.4. ESTADO DE RIESGOS .....	6
<b>4. EVALUACIÓN.....</b>	<b>6</b>

## 1. Mediciones realizadas

### 1.1. Mediciones de horas

#### 1.1.1. Esfuerzo por integrante del equipo

Nombre	Esfuerzo estimado	Esfuerzo realizado	Esfuerzo acumulado	Esfuerzo promedio
Ezequiel Sanchez		41	41	100
Gonzalo Arcos		27	27	100
Florencia Ceron		14	14	100
Diego Melli		36	36	100
Rodrigo Ferreri		31	31	100
Sebastian Flockens		27	27	100
Pablo Minetti		20	20	100
Mariangeles Artola		20	20	100
Gonzalo Cameto		20	20	100

#### 1.1.2. Esfuerzo por disciplina

Esta Sección solamente se informa al final del Proyecto, en la última versión de este documento.

### 1.2. Mediciones de productos

Se decide postergar las mediciones para la 3er semana.

## 2. Indicadores

### 2.1. Indicadores de Esfuerzo y Tiempo

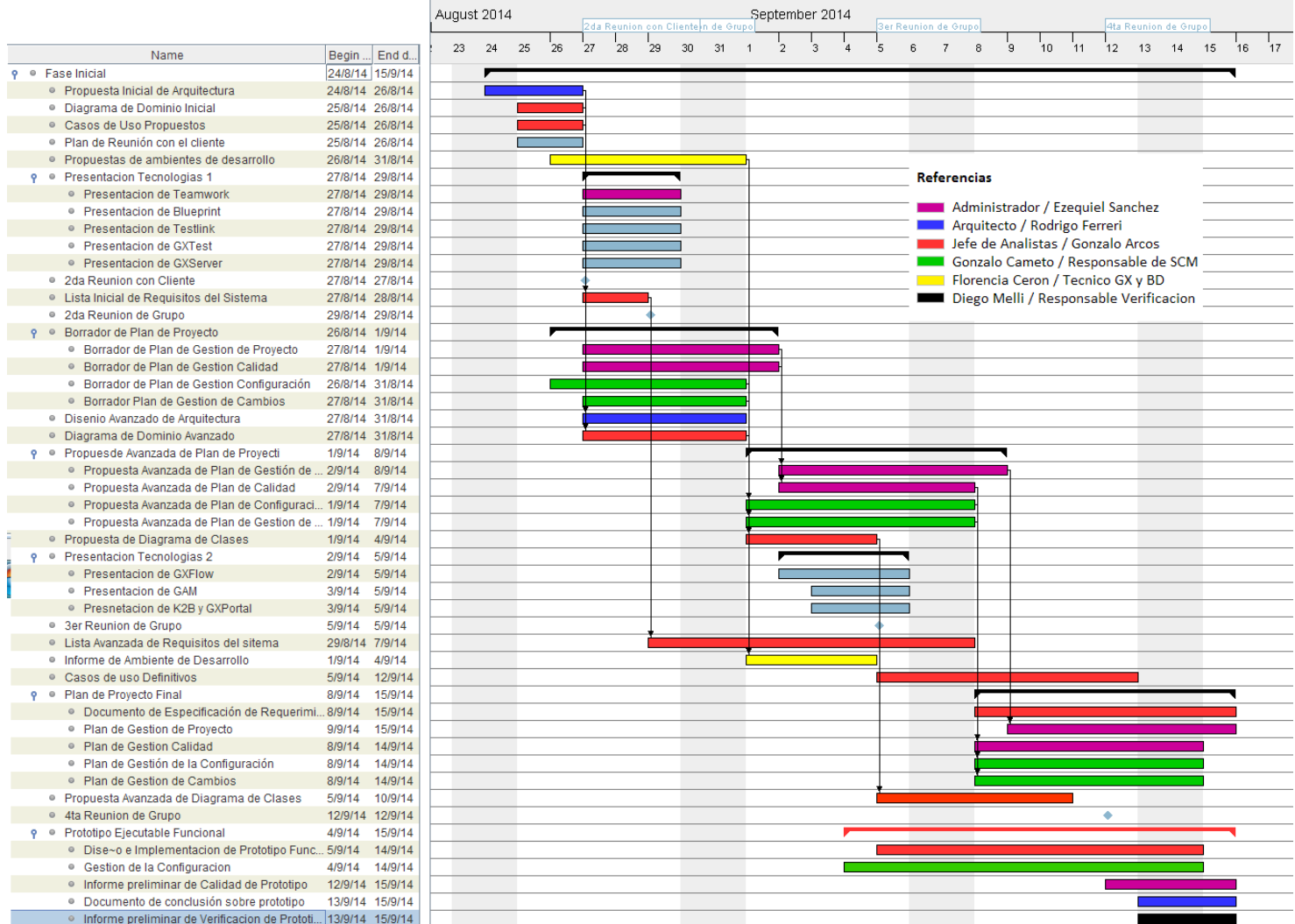
Se decide postergar el cálculo de indicadores para la 3er semana

### 2.2. Indicador de Cumplimiento de entregas

Se decide postergar el cálculo de indicadores para la 3er semana

### 2.3. Indicador de Desviación de fechas de entregas

Se decide postergar el cálculo de indicadores para la 3er semana



### 3. Informe de Situación

El proyecto se encuentra actualmente en la etapa de análisis, en el proceso de especificación de los requerimientos y la definición y los detalles de los casos de uso. Además estamos entrando la próxima semana en el inicio de implementación de los prototipos:

1. KB de ejemplo donde se registre un incidente en Mantis Bug Tracker.
2. Estudiar qué integración es posible con la herramienta GxTest Manager. Realizar una KB que ejemplifique la integración. Crear un documento simple que explique cómo hacerlo.
3. KB de ejemplo que haga un deploy básico en servidor Tomcat utilizando Java como lenguaje de generación y MySQL como DBMS. Documento simple estilo tutorial sobre cómo realizar la configuración.
4. Estudiar qué integración es posible con la herramienta GxServer. Realizar una KB para probar estos mecanismos. Realizar un documento sencillo explicando las posibilidades.
5. Prototipo del núcleo del sistema de requerimientos con las principales funcionalidades (ABM de requerimientos y casos de uso)

#### 3.1. Estado del proyecto

Nos encontramos actualmente en el final de la 1era iteración de la Fase Inicial. Estamos aun entendiendo el problema planteado relevando los requerimientos. Aun no tenemos diseñados los casos de uso y la próxima semana se comenzaran los prototipos.

#### 3.2. Desviaciones ocurridas

Basándonos en el plan de Fase detallado en la semana anterior comprobamos que estamos levemente atrasados en cuanto a la especificación de los requerimientos y casos de uso. A pesar que se tiene una lista de requerimientos son aun iniciales y los requerimientos "avanzados" ya se deberían haber empezado 3 días antes cuando todavía no se hizo. En cuanto a los casos de uso estamos correctos con los plazos ya que esta planificada para comenzar el día martes 2 de Setiembre.

### **3.3. Incidencias encontradas**

### **3.4. Estado de Riesgos**

Debemos hacer notar que hay muchos riesgos que su aparición es inminente si se continúa con la misma metodología sin ningún cambio hasta ahora utilizada:

- No se logra entregar todos los documentos especificados por el MUM en tiempo y forma
- Desbalance en la distribución del trabajo
- No se logra un plan de Proyecto de buena calidad
- Problema de comunicación y/o relaciones intergrupales
- Integrantes del grupo desmotivados. Cada uno hace lo mínimo para cumplir su parte
- No se consiguen las licencias a tiempo

Estos son los riesgos que "acechan" al proyecto que van a ser discutidos en la próxima reunión del grupo. Se hace notar que es posible que se discuta la introducción de una reunión el día sábado o domingo con el fin de preparar los documentos a entregar al fin de la semana.

## **4. Evaluación**

Nos encontramos en una buena situación en cuanto a la proyección de futuro del proyecto debido fundamentalmente a el entusiasmo de gente del grupo por aprender sobre esta nueva herramienta y el proceso de ingeniería de software que compensan la falta de experiencia. Nos encontramos atrasados en ciertos aspectos comparados con el plan inicial pero estamos en posición de revertir esta situación fácilmente si aprendemos de los errores que cometimos en la 1era iteración. Esta siguiente semana será una semana en la que probablemente se realicen algunos cambios y de continuar con la evaluación del desempeño de el grupo y de cada integrante.