

Proyecto logO

Informe de Situación del Proyecto

Versión 6.0

Historia de revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
29/09/2013	6.0	Creación del documento	Lorena Ernst
29/09/2013	6.0	Revisión de SQA	Ezequiel Jardim
29/09/2013	6.0	Revisión	Cecilia Marcora

Contenido

1. MEDICIONES REALIZADAS	3
1.1. MEDICIONES DE HORAS	3
2. INFORME DE SITUACIÓN.....	5
2.1. ESTADO DEL PROYECTO	5
2.2. DESVIACIONES OCURRIDAS	5
2.3. INCIDENCIAS ENCONTRADAS	6
2.4. ESTADO DE RIESGOS	6
3. EVALUACIÓN.....	6

1. Mediciones realizadas

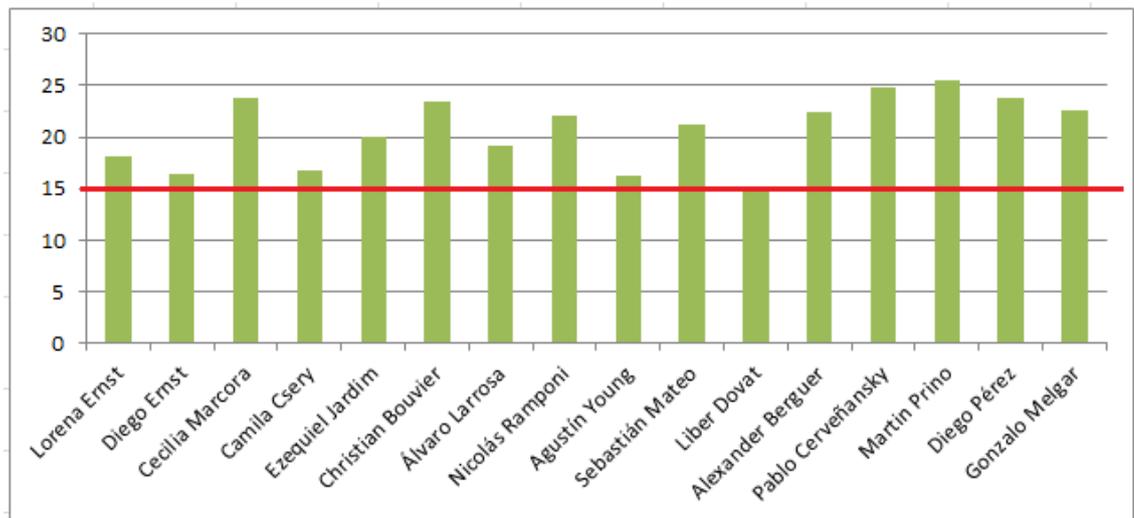
1.1. Mediciones de horas

Se especifica la cantidad de horas estimadas en el Plan de Iteración y la cantidad de horas realizadas, por Línea de trabajo y por persona de acuerdo a lo informado en los Registros de Actividad y el procesamiento de los mismos. Por persona también se especifican las horas acumuladas así como el promedio que lleva realizadas.

Nota: El esfuerzo estimado es para las dos semanas(Sprint completo), mientras que el esfuerzo realizado es de la última semana del sprint. (Informe semanal)

Nombre	Esfuerzo estimado	Esfuerzo realizado	Esfuerzo acumulado	Esfuerzo promedio
Lorena Ernst	32	18,08	112,05	17,93
Diego Ernst	37	16,33	68,83	11,47
Cecilia Marcora	46,5	23,75	131,98	21,99
Camila Csery	34	16,75	62,5	10,42
Ezequiel Jardim	49	20	104,43	17,26
Christian Bouvier	37	23,5	99,08	16,51
Álvaro Larrosa	53	19,17	88,41	14,40
Nicolás Ramponi	35	22	114,42	19,07
Agustín Young	35	16,25	83	13,83
Sebastián Mateo	39	21,25	88,75	14,79
Liber Dovat	39	15,25	108,2	18,03
Alexander Berguer	32	22,5	92,5	15,42
Pablo Cerveñansky	32	24,75	114,92	19,15
Martin Prino	32	25,5	94	15,42
Diego Pérez	39	23,75	126,67	20,95
Gonzalo Melgar	37	22,67	105,67	17,61

A continuación se muestra el gráfico de esfuerzo en horas por integrante



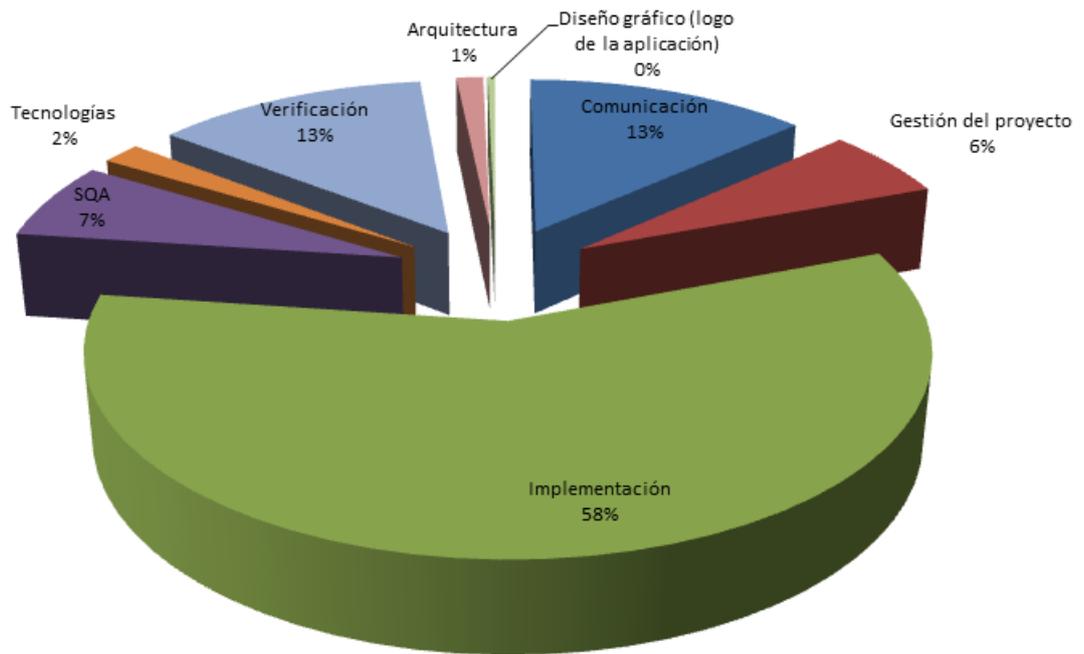
- Se observa que el equipo va adquiriendo un ritmo de trabajo más parejo, centrándose en la parte de desarrollo como es esperado para esta etapa.
- Se refleja la subestimación de las tareas de testing, lo cual llevó a muchos integrantes a sobrepasar las 15 horas.

Esfuerzo por disciplina

Nota: Las horas estimadas son para el sprint completo, las realizadas son para la última semana del sprint (informe semanal)

Disciplina	Esfuerzo estimado (horas/hombre)	Esfuerzo realizado (horas/hombre)
Análisis/requerimientos	0	0
Diseño Gráfico	0	0
Comunicación	113	57,75
Gestión del proyecto	23	25,8
Implementación	267,5	251
SQA	30	28,5
SCM	3	0
Tecnologías	13,75	8
Verificación	28	55,75
Arquitectura	1	5,5
Diseño gráfico (logo de la aplicación)	1,5	1,5

A continuación se muestra la gráfica del porcentaje de esfuerzo realizado por disciplina.



- Se observa que el área con más esfuerzo dedicado es la de Implementación, lo cual es esperado en esta etapa.
- Hay una importante carga en comunicación para coordinar todas las tareas, así como también en verificación.

2. Informe de Situación

2.1. Estado del proyecto

El proyecto se encuentra en la segunda y última semana del primer sprint (fase de desarrollo), cuyo objetivo principal es implementar las historias y conocer la velocidad y dinámica del equipo en esta labor.

Respecto a los objetivos de esta etapa, el equipo se había comprometido a 51 puntos para este sprint y se han implementado casi todas las historias previstas. Sin embargo, se han tenido dificultades para realizar pruebas unitarias y han sido subestimadas las tareas de testing en general, con lo cual no se pudo llegar a la demo del sprint con los tests unitarios realizados, (aunque si con los tests funcionales), por lo tanto el cliente no pudo validar la mayoría de las historias. Se completarán estas historias en el siguiente sprint con lo cual todos los puntos implicados se trasladan. En este sprint se logró implementar 2 historias que fueron validadas y suman 2 puntos realizados para este sprint.

2.2. Desviaciones ocurridas

Debido a la dificultad con las pruebas unitarias y subestimación de las tareas de testing en general, solamente se realizaron 2 puntos en este sprint.

Por lo tanto, 49 puntos planificados para este sprint, son trasladados para el siguiente.

2.3. Incidencias encontradas

Se encontraron algunas debilidades del equipo (a reforzar):

- Mala coordinación/comunicación de equipo
- Entorno de trabajo no instalado previamente
- Internet inestable
- Se acumuló mucha responsabilidad en algunos pocos integrantes
- Poco entrenamiento en las tecnologías
- Lenguaje nuevo
- Subestimación del testing
- Subestimación de la integración
- Se aplicó el plan de contingencia de riesgos a último momento con lo cual se sobrecargó a pocas personas por no haber planificado antes quien iba a encargarse del trabajo
- Se manejaron los tiempos inadecuadamente.

2.4. Estado de Riesgos

- Sebastián Mateo se ausentará los días 5/10 al 8/10 con lo cual sus tareas se asignarán a Pablo Cerveñansky.
- El 11/10 es la entrega del laboratorio de Métodos Numéricos, por lo cual, Ezqueiel Jardim, Cecilia Marcora, Christian Bouvier, Nicolás Ramponi, Gonzalo Melgar y Agustín Young tendrán especial cuidado en manejar correctamente los tiempos y se procurará no realizar más de 15 horas en general.

3. Evaluación

Se concluye que el equipo tuvo dificultades con las tareas de testing con lo cual la mayoría de los puntos se trasladaron para el próximo sprint.

El equipo se enfocará en el área de testing los primeros días del segundo sprint, siendo ésta una tarea de máxima prioridad.