|  |
| --- |
| RestApp  28 de Agosto de 2013 |
| **Informe de Avance #1**  **Universidad Tecnológica Nacional**  **Facultad Regional San Francisco** |
| **Ferrero** Lucas  **Raviola** Fernando  **Salomón** Oscar |
| **Profesora: Ing. Marisa Pérez** |

Contenido

[Introducción 3](#_Toc382938739)

[Estado Actual del Proyecto 3](#_Toc382938740)

[Resumen de Tareas realizadas 3](#_Toc382938741)

[Progreso total 3](#_Toc382938742)

[Seguimiento del proyecto 4](#_Toc382938743)

[Diagrama de Gantt 6](#_Toc382938744)

[Tareas atrasadas 7](#_Toc382938745)

[Próximas tareas a realizar 7](#_Toc382938746)

Introducción

El presente informe detalla el avance del proyecto correspondiente a la cátedra Proyecto Final de la carrera Ingenieria en sistemas de información dictada en la Universidad Tencológica Nacional. Se describe el estado del proyecto a la fecha 28 de Agosto del 2013 mediante el uso de gráficos y tablas descriptivas.

Estado Actual del Proyecto

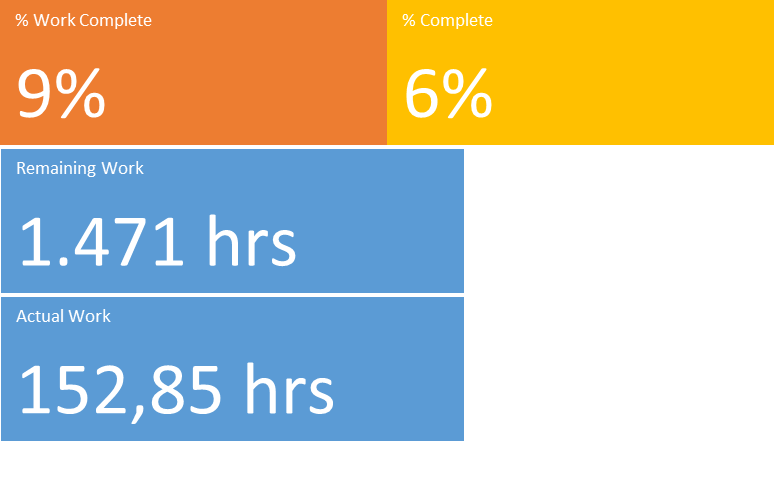
## Resumen de Tareas realizadas

* Análisis del dominio del problema.
* Confección de entrevista.
* Realización de entrevista.
* Análisis de la entrevista.
* Definición de características y limitaciones.
* Definición de requerimientos funcionales y no funcionales.
* Definición inicial del modelo de casos de usos.
* Estudio de prefactibilidad.
* Planificación.

## Progreso total

El grado de avance actual del proyecto es de 9% entre la fecha de inicio y finalización con respecto a lo estimado (Considerando las horas trabajadas). Se han trabajado 152,85hs y restan 1471hrs para la realización del proyecto.

Completamos el 6% de la cantidad total de tareas incluidas en el proyecto.



Seguimiento del proyecto

El grafico a continuación refleja la diferencia existente entre el tiempo estimado y el tiempo real dedicado a cada tarea realizada hasta la fecha.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Name** | **Actual Duration** | **Baseline Duration** |
| RestApp | 33,22 hrs | 553 hrs |
| INICIO | 50,95 hrs | 84 hrs |
| Iteración I1 | 50,95 hrs | 84 hrs |
| Modelo de Negocio | 8,95 hrs | 10 hrs |
| Analisis del dominio del problema | 3,5 hrs | 4 hrs |
| Confección de entrevista | 2 hrs | 2 hrs |
| Realización de entrevista | 1,45 hrs | 2 hrs |
| Analisis de Entrevista | 2 hrs | 2 hrs |
| Requerimientos | 15 hrs | 18 hrs |
| Definición de caracteristicas y limitaciones | 6,5 hrs | 8 hrs |
| Definición de Requerimientos Funcionales y No Funcionales | 8,5 hrs | 10 hrs |
| Análisis/Diseño | 4 hrs | 8 hrs |
| Definición inicial del Modelo de Casos de Usos | 4 hrs | 8 hrs |
| Gestión del Proyecto | 23 hrs | 36 hrs |
| Estudio de prefactibilidad | 5 hrs | 8 hrs |
| Planificación | 18 hrs | 8 hrs |
| Informe de avance mensual | 35,69 hrs | 464 hrs |
| Informe de avance mensual 1 | 4 hrs | 4 hrs |

Si analizamos los números correspondientes a la tabla anterior, concluimos en que llevamos un adelanto de 1 hora respecto a la duración estimada de línea base del proyecto a la fecha actual.

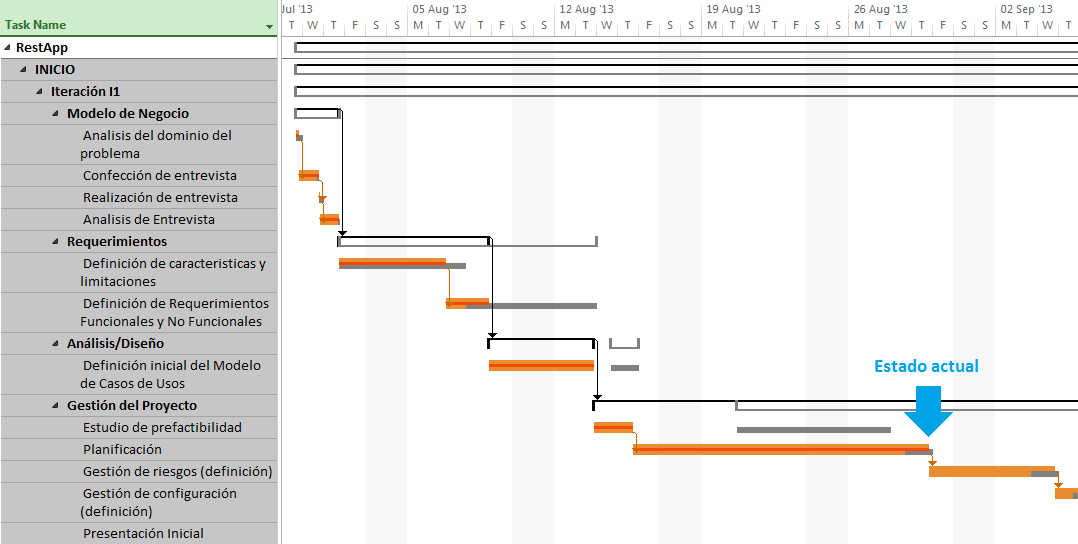
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Baseline Estimated Duration | Duration | Retraso según línea base |
| 52 hrs | 50,95 hrs | -1,05 hrs |

El siguiente cuadro detalla la información de avance de los workflow principales en términos de horas y porcentajes.

|  |  |
| --- | --- |
| WORKFLOW | % |
| INICIO | 61% |
| ELABORACIÓN | 0% |
| CONSTRUCCIÓN | 0% |
| TRANSICIÓN | 0% |

Diagrama de Gantt

A continuación se presenta el diagrama de Gantt con las respectivas tareas realizadas a la fecha. La línea sombreada representa la duración estimada (línea base) mientras que la línea naranja muestra el tiempo que la tarea consumió en realidad.



Tareas atrasadas

Al momento de la fecha no existen tareas retrasadas en el proyecto

Próximas tareas a realizar

Tareas a realizar de acuerdo a la planificacion hasta la fecha del seguiente informe:

|  |
| --- |
| TAREAS |
| Gestión de riesgos (definición) |
| Gestión de configuración (definición) |
| Presentación Inicial |
| Preparación del ambiente de versionado |
| Identificación y evaluación de herramientas |
| Entendimiento del Modelo de Negocio |