Informe Gerencial -SOLIGTECH

**Período**: 27/12/2011 – 09/02/2012

# Variables del Proyecto

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Alcance | Costos | Calidad | Tiempo |
|  |  |  |  |

# Resumen ejecutivo

Hasta la fecha se ha completado la primera etapa del proyecto en su totalidad sin ningún contra-tiempo. Actualmente se encuentra en ejecución la segunda etapa, la cual se sub-divide en *Toma de Medidas* y *Desarrollo del Mecanismo*. La sub-etapa *Toma de Medidas* ha sido completada en su totalidad. La sub-etapa *Desarrollo del Mecanismo* se sub-divide a su vez en *Chat en Línea* y *Gestión de Citas*, de las cuales *Chat en Línea* ha sido completado en su totalidad y *Gestión de Citas* queda pendiente por ejecutar. En conclusión, se ha completado el 62% del desarrollo de la segunda etapa sin presentar percances. Para esta fecha el resto de las actividades del proyecto se encuentran pendientes por ejecutar.

## Alcance

No se han tenido que realizar ajustes a esta variable. Hasta el momento no se ha tenido que modificar el número de entregables del proyecto; se está trabajando sobre los que fueron definidos al comienzo del mismo. El alcance del proyecto tiene un **49%** de realización.

## Costos

De acuerdo a las actividades que se han ejecutado, los costos del proyecto se encuentran dentro del rango presupuestado al inicio del mismo. Hasta la fecha el costo se eleva a **Bs.F86418**

## Calidad

La calidad del proyecto se basa en las pruebas ejecutadas a cada módulo generado en la etapa del desarrollo, hasta la fecha solo se ha generado un módulo no entregable que no requiere de control de calidad.

## Tiempos

El proyecto se encuentra dentro del rango de tiempo establecido por la gerencia al comienzo del mismo. No se ha presentado ningún percance hasta la fecha. Se comenzó el día **27/12/2011** y hasta la fecha **las actividades se han realizado en el tiempo estipulado**.

# Alcance

Se medirá el alcance del proyecto a través de las horas hombres invertidas en el mismo. Hasta la fecha 09/02/2012 el alcance del proyecto no se ha visto afectado, es decir, no han ocurrido situaciones que requieran redefinir el alcance del proyecto.

Se estimaron 101 horas hombres en la primera etapa, de las cuales, se han completado **101**hh, por lo que se puede concluir que la primera etapa del proyecto se ha completado satisfactoriamente.

Para la segunda etapa se estimaron 1401.5 hh, de las cuales solo se han ejecutado 769.5 hh, lo cual indica que la segunda etapa se ha completado en un 55%. Las actividades se han realizado sin ningún contratiempo hasta la fecha, por lo que el índice de desviación para dicha etapa es de 0%. En el siguiente gráfico se muestra el progreso del alcance de la segunda etapa hasta la fecha:

El resto de las etapas no se han comenzado a ejecutar, por ello se omiten las gráficas correspondientes.

# Costos

Para la realización del proyecto se estimó un total de Bs.F168,142.53, de los cuales se ha gastado un total de Bs.F 86.418. que serán detallados a continuación:

|  |  |
| --- | --- |
| Descripción | Bs.F |
| Primera etapa | 30408 |
| Segunda etapa | 23010 |
| Personal de Limpieza | 9000 |
| Internet y teléfono | 3000 |
| Alquiler de oficina y servicios básicos | 21000 |
| Total | **86418** |

Hasta el momento no se ha presentado ninguna eventualidad la cual haya sido causante de una desviación en los costos estimados.

A continuación se muestra un gráfico representativo del avance de los costos hasta la fecha, incluyendo únicamente los costos operativos de la primera y segunda etapa:

TN: trimestre N del año

Para la fecha 09/02/2012 el proyecto se encuentra dentro del primer trimestre del año en curso. Este gráfico no incluye los costos de personal de limpieza, alquiler de oficina y servicios básicos, internet y teléfono ya que estos son fijos.

# Tiempos

Para la realización del proyecto se estipuló como fecha de inicio el 27/12/2011 y como fecha de culminación se estableció el 24/08/2012. Hasta la presente fecha 09/02/2012, no ha ocurrido ninguna eventualidad que requiera replantear las fechas estipuladas del proyecto.

# Calidad

La calidad del proyecto hasta el momento ha sido asegurada ya que durante el desarrollo del mecanismo, se han sometido los módulos completados a una serie de pruebas para detectar errores tanto funcionales como de perfomance. Durante cada módulo desarrollado se dispuso de una fase de pruebas donde un *Tester* se avoco únicamente a probar cada detalle de dicho módulo, y a la generación de reportes de errores para su depuración.