**Informacion del documento**

**Informacion del proyecto**

|  |  |
| --- | --- |
| **EMPRESA/ORGANIZACIÒN** | **Hotel RCA** |
| **NOMBRE DEL PROYECTO** | *“ANÁLISIS, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA WEB UTILIZANDO EL LENGUAJE DE PROGRAMACION PYTHON PARA LLEVAR EL CONTROL DEL SERVICIO DE HOTELERIA USANDO LA METODOLOGIA UWE PARA EL HOTEL RCA UBICADO EN LA CIUDAD DE MACHALA”.* |
| **PATROCINADOR PRINCIPAL** | Ing. Correa Figueroa Pedro Leonardo  Gerente General del Hotel RCA. |
| **GERENTE DE PROYECTO** | Srta. Gomez Lojan Karen Juliana |
| **ID DEL PROYECTO** | SWGH-RCA V1.0 |
| **FECHA DE PREPARACIÓN** |  |
| **FECHA DE PRESENTACIÓN** |  |

**Equipo del Proyecto**

Los mencionados abajo hemos elaborado, revisado y aprobado el presente Plan de Gestión del Cronograma.

***“Análisis, diseño e implementación de un sistema web utilizando el lenguaje de programación Python para llevar el control del servicio de hotelería usando la metodología UWE para el hotel RCA ubicado en la ciudad de Machala”.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Preparado por:** | Srta. Gomez Lojan Karen Juliana  Sr. Gomez Cabrera Franklin David  Sr. Siguenza Salinas Miguel Ángel  Sr. Márquez Contento Alejandro | **FECHA:** Mayo 26, 2015 |
| **Revisador por:** | Ing. Molina Ríos Jimmy R.  Ing. Honores Tapia Joofre. | **FECHA:** Mayo 26, 2015 |
| **Aprobado por:** | Ing. Correa Figueroa Pedro Leonardo  Gerente General del Hotel RCA. | **FECHA:** Mayo 27, 2015 |

**HISTORIAL DE REVISION**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CONTROL DE VERSIONES** | | | | | |
| **Versión** | **Hecha por** | **Revisada por** | **Aprobada por** | **Fecha** | **Motivo** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

# PLAN DE GESTION DE COSTOS

## Estimación del proyecto

Los tipos de estimación a utilizar en el proyecto son los siguientes:

* Magnitud
* Presupuesto
* Definido

En el cual su modo de formulación de la magnitud se basara en la experiencia con un nivel de precisión del (-25% al 75%), el presupuesto mediante los puntos de fusión con un nivel de precisión del (-15% al 25%) y el definido por el análisis del trabajo realizado con un nivel de precisión del (-5% al 10%).

## Unidades de medida

Las unidades de medida a utilizar en el proyecto serán las siguientes según el tipo de recurso:

|  |  |
| --- | --- |
| **Tipo de Recurso** | **Unidad de Medida** |
| Recurso personal | costo / horas |
| Recurso Material o Consumible | Unidades |
| Recurso Máquina o no Consumible | Unidades |

**Plan de control**

Detalla las cuentas de control o grupos de entregables que se utilizaran para la medición y el control del valor ganado en el proyecto

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Entregables** | **Presupuesto** | **Responsable** | **Fecha**  **Inicio-Fin** |
| No aplica para el proyecto | No aplica para el proyecto | No aplica para el proyecto | No aplica para el proyecto |

## Umbrales de control

En el desarrollo del proyecto se especificara si el umbral de control aplica a todo el proyecto, fases y entregables o en entregables específicos.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Alcance** | **Variación Permitida** | **Acción a tomar si variación excede lo permitido** |
| Proyecto completado | ±5% del costo planificado | Investigar las variaciones presentes para tomar acciones correctivas |

# Aprobaciones

| **Cargo** | **Nombre/Organización** | **Fecha** | **Firma** |
| --- | --- | --- | --- |
| Administrador del Proyecto | Srta. Gómez Loján Karen Juliana |  |  |
| Analista de Requerimientos | Sr. Gómez Cabrera Franklin David |  |  |
| Programador | Sr. Siguenza Salinas Miguel Ángel |  |  |
| Programador | Sr. Márquez Contento Alejandro Manuel |  |  |