HOJA DE CONTROL DE DOCUMENTO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acta de constitución del proyecto** | | |
| **TECVIMEX** | | |
| **CÓDIGO** | **FECHA DE ENTREGA DEL REPORTE** | **REVISIÓN** |
| 011612 | 28/07/2014 | 3/07/2014 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ELABORADO POR** | **FECHA** | **FIRMA** |
| Samantha Noemí Gutiérrez Canul | 3/07/2014 |  |
| **REVISADO POR** | **FECHA** | **FIRMA** |
| Cliente | 3/07/2014 |  |
| **APROBADO POR** | **FECHA** | **FIRMA** |
| Patrocinador/Gerente de la empresa | 3/07/2014 |  |

**ÍNDICE**

[1 Información general 3](#_Toc392548407)

[1.1 Nombre del proyecto: 3](#_Toc392548408)

[1.2 Tipo de proyecto: 3](#_Toc392548409)

[2 ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL Del proyecto 3](#_Toc392548410)

[3 roles y responsabilidades 4](#_Toc392548411)

[4 justificacion del proyecto 4](#_Toc392548412)

[4.1 Descripción del problema 4](#_Toc392548413)

[4.2 Objetivo general del proyecto 4](#_Toc392548414)

[4.3 Objetivos específicos del proyecto 4](#_Toc392548415)

[5 Descripción del proyecto 4](#_Toc392548416)

[5.1 Declaración del alcance del proyecto 4](#_Toc392548417)

[5.2 Supuestos 5](#_Toc392548418)

[5.3 Restricciones 5](#_Toc392548419)

[5.4 Tiempo de ejecución 5](#_Toc392548420)

[5.5 Diagrama de Gantt 5](#_Toc392548421)

[5.6 Diagrama de red 5](#_Toc392548422)

[5.7 Hitos y Entregables finales 6](#_Toc392548423)

[6 Presupuesto 6](#_Toc392548424)

[7 Recursos 6](#_Toc392548425)

[8 Riesgos 7](#_Toc392548426)

[9 Aprobación del acta 7](#_Toc392548427)

# Información general

## Nombre del proyecto:

TECVIMEX

## Tipo de proyecto:

Productivo

# ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL Del proyecto

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Grupo Directivo** | | | |
| **Cargo:** | **Patrocinador/Gerente de la empresa** | **Líder del proyecto** | **Gerente de soporte** |
| **Nombre:** |  | Samantha Gutiérrez | Ricardo Cruz Medina |
| **Teléfono** |  | 9981119813 | 9981178359 |
| **E-mail** |  | Samantha.noemhi@gmail.com | Ricardo\_Cruz\_Medina@hotmail.com |
| **Funciones** | Los materiales que se requieres para el desarrollo del sitio web. | Se encarga de supervisar y dar apoyo a las áreas administrativas. | Supervisar y coordinar la asistencia técnica en las áreas de hardware, software. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Grupo Ejecutivo** | | | |
| **Cargo:** | **Gerente Ejecutivo** | **Programación** | **Diseño y Creatividad** |
| **Nombre:** | Samantha Gutiérrez | Ricardo Cruz Medina | Anner Zamudio Erosa |
| **Teléfono** | 9981119813 | 9981178359 | 9988103996 |
| **E-mail** | Samantha.noemhi@gmail.com | Ricardo\_Cruz\_Medina@hotmail.com |  |
| **Funciones** | Esta al frete de la gestión del proyecto. Determina actividades para el personal y dirige el proyecto. | Desarrollar cada interfaz de la aplicación. | Estudio y desarrollo creativo de diseño, realizando propuestas estratégicas de forma original y precisa para el desarrollo del sitio web. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Áreas de apoyo** | | |
| **Área:** | Recursos Materiales | Recursos Humanos |
| **Nombre del responsable:** | Ricardo Cruz Medina | Samantha Gutiérrez |
| **Teléfono** | 9981178359 | 9981119813 |
| **E-mail** | Ricardo\_Cruz\_Medina@hotmail.com | Samantha.noemhi@gmail.com |
| **Funciones** | Manejo de los recursos materiales. | Contratación del personal y capacitaciones. |

# roles y responsabilidades

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Interesado** | **Nombre** | **Rol/Responsabilidad** |
| Samantha Gutiérrez | Gerente del Proyecto | Verificar el avance del proyecto y apoyar en las actividades. |
| Ricardo Cruz Medina | Programador | Programación del proyecto. |
| Anner Zamudio Erosa | Diseño y Creatividad | Creatividad y diseño del sitio web. |

# justificacion del proyecto

## Descripción del problema

TECVIMEX se encuentra implementando una aplicación capaz de desarrollar:

* + Ventas de productos por internet

## Objetivo general del proyecto

Tener una operatividad para el registro de la información de la misma manera venta de nuestros productos para tener una buena publicidad y contar con la mejor usabilidad de la página web.

## Objetivos específicos del proyecto

Desarrollar página web que se enlace a una base de datos para llevar un control específico y exacto de la información de ventas, con esto poder administrar desde una interfaz web las acciones pertinentes por el encargado de administrar y respaldar la información almacenada.

# Descripción del proyecto

## Declaración del alcance del proyecto

Consiste en realizar una aplicación en la cual se pueda realizar ventas de productos de tecnología de la manera más exacta y rápidamente posible. Para el desarrollo del proyecto se realiza un análisis detallado que controle los recursos que se deben utilizar, en que tiempo se llevara cabo y con cuanto presupuesto cuéntanos para realizarlo. En el desarrollo de la aplicación se consideran unas series de actividades como una Investigación previa sobre las tecnologías, el desarrollo de la aplicación, la instalación de la aplicación será por medio de un servidor web , al final del desarrollo de la aplicación se realizan una serie de pruebas para conocer si se está obteniendo los resultados esperados

## Supuestos

* El grupo de trabajo de análisis, diseño, y desarrollo estará compuesto por 3 (tres) integrantes, a partir de nuestros conocimientos y de las tareas a realizar se elaborara una minuta de acuerdos.
* El tiempo de trabajo permitido para hacer las actividades, análisis y diseño es de 3 meses (aproximado).
* El proyecto de entrega la fecha de 27/Agosto/2014.

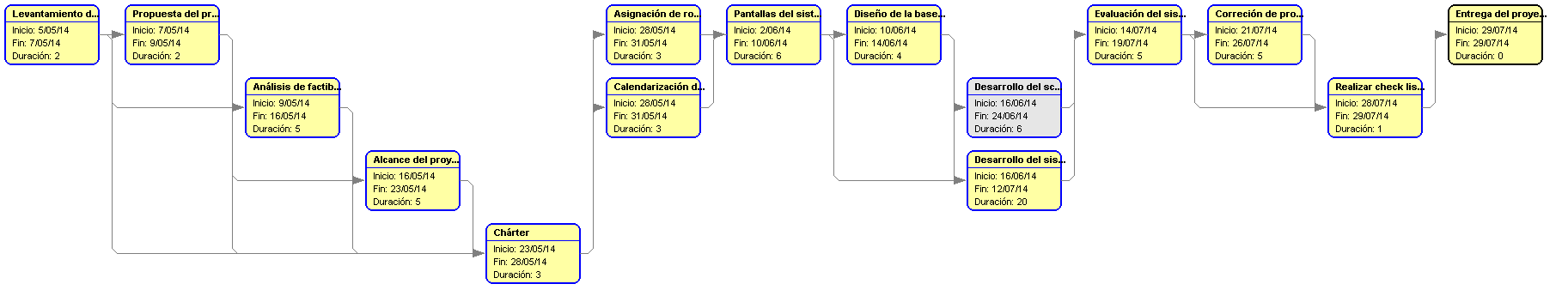
## Restricciones

* El sistema debe ser implementado en el lenguaje de programación PHP.
* Lenguaje de base de datos MySQL.
* Sistemas operativos
* Windows 8
* Plataformas de navegadores
* Explorer
* Firefox
* Google Chrome

## Tiempo de ejecución

## Diagrama de Gantt

## Diagrama de Pert



## Hitos y Entregables finales

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Entregable/Actividad*** | ***Cantidad*** | ***Responsable*** |
| Mapa Mental | 1 | Ricardo Cruz Medina |
| WBS | 1 | Samantha Noemí Gutiérrez Canul |
| Chárter | 1 | Samantha Noemí Gutiérrez Canul |

# Presupuesto

# Recursos

|  |  |
| --- | --- |
| ***Recursos*** | ***Descripción*** |
| *Materiales y consumibles* |  |
| *Equipamiento* | 3 Equipos de Computo. |
| *Software* | PHP, MySQL, Apache Tomcat, Conectores de MySQL, Workbench y Navicat Lite. |
| *Otros* |  |

# Riesgos

La gestión de los riesgos es un porque debe iniciarse en las primeras fases del proyecto, que sirve para la mayor parte de tiempo, en si es la salida que puede llegar a presentarse en el proyecto, tratando de minimizar el riesgo presentado o disminuir el impacto en el proyecto. Umbral de éxito para lograr que el proyecto sea exitoso, es necesario que esté aprobado por la decisión de cliente, y se logra con el fin de que el cliente quede satisfecho con todos los requerimientos que pidió en el inicio del proyecto. Y cumpliendo con cada expectativa. Identificación de riesgos para la identificación de riesgos es necesario analizar las posibles causas que puedan suceder y a afectar en el proyecto, que logre un impacto, lo cual se tiene que documentar cualquier característica de riesgos para tener un menor impacto.

Los riesgos que se identificaron son los siguientes:

* + Las tareas asignadas no se entreguen en el tiempo acordado.
  + Que un miembro del equipo se ausente por algún motivo.
  + Aumento requerimientos del proyecto.
  + No entregar un avance periódicamente.
  + Inconformidad con el proyecto.

# Aprobación del acta

La presente Carta de Constitución (Project Charter) se oficializa mediante la verificación y aprobación del Director General de la empresa y del Lider del Proyecto, quienes en constancia firman:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Gerente o director general Líder del proyecto