|  |
| --- |
| **Proyecto de Stock para Pituca Medias** |
| [Escribir el subtítulo del documento] |
|  |
| Debido a la falta de un Sistema en “Pituca Medias” es laborioso realizar el inventario de manera manual, de dar de baja y alta a los productos, todo se trabaja en papel y lapicera. Basé a este anticuado proceso de trabajo se lleva a cabo la elaboración de este proyecto, un Sistema de información en el cual se trabaja con herramientas de programación (Netbean, mySql). Se realizara este Sistema con metodologías de trabajo, revisando claramente cada paso para lograr cumplir con los requerimientos que el Sistema solicite con más prestigio y más competencia en mismo giro |
|  |
| **Cuarto Piso** |
| **[Seleccionar fecha]** |
|  |

Contenido

[**1.** **Introducción** 2](#_Toc363920900)

[3 **Problemas a resolver** 4](#_Toc363920901)

[**I.** **El control de entradas y salidas de ventas** 4](#_Toc363920902)

[**II.** **El inventario** 4](#_Toc363920903)

[4 **Alcance y limitaciones** 4](#_Toc363920904)

[I. **Alcance** 4](#_Toc363920905)

[II. **Limitaciones** 4](#_Toc363920906)

[**5** **Impactó económico, Social y Tecnológico** 5](#_Toc363920907)

[**I.** **Impactó Económico** 5](#_Toc363920908)

[**II.** **Impacto Social** 5](#_Toc363920909)

[**III.** **Impactó Tecnológico** 5](#_Toc363920910)

[**6** **Resultados Esperados** 6](#_Toc363920911)

[**7** **Cronograma de actividades(diagrama de Gantt)** 7](#_Toc363920912)

1. **Introducción**

El sistema a realizar se centrara en la realización de stock de los artículos de la Empresa denominada “Pituca Medias”, esto beneficiara el reporte de las ventas de los artículos que salen por día.

Tiene como propósito facilitar al personal realizar con mayor rapidez el inventario, ya que el personal lo realiza de manera escrita y que lleva más tiempo

1. **Justificación de Proyecto**

El problema que detectamos es que se realiza un inventario de mercadería de manera manual, y eso lleva mucho tiempo y presenta perdidas, ya que existen diferentes productos de diferentes motivos, tallas, y proveedores

* + 1. La realización del proyecto es una mejor manera de realizar un inventario personalizado por producto… detallando cada producto dentro del Sistema
    2. Ya teniendo un inventario de la mercadería ya realizado, se podrá llevar a cabo un control de stock estratégico y planeado, de una manera más eficiente y mejor, produciendo una mayor ganancia, y logrando menores perdidas
    3. Los resultados obtenidos con dicho Sistemas es no realizar el conteo personalmente de los productos por día

Los objetivos de este proyecto son:

* Minimizar el tiempo al realizar el inventario
* El inventario sea realizado por medio de un Sistema

1. **Problemas a resolver**
2. **El control de entradas y salidas de ventas**

Se detecta falta de organización para llevar un buen control en los productos que maneja la empresa debido a la falta de un Sistema que controle de manera automática los ingresos y egresos de dichos productos

1. **El inventario**

Se detectan anomalías en el conteo manual de los productos y esto lleva demasiado tiempo al realizarlo

1. **Alcance y limitaciones**
2. **Alcance**

El Sistema a desarrollar llevara el registro controlado de la información General de cada producto existente, con el fin de obtener todos los datos necesarios de cada producto de una manera organizada, confiable y correcta. Este Sistema se realizara para el uso exclusivo de la Empresa de Pituca Medias

1. **Limitaciones**

A pesar de que el Sistema llevara un registro actualizado de altas y bajas de los productos, no realizara las siguientes funciones:

* No podrá trabajar en el modo multiusuario
* No guardara información ajena
* No realizara la facturación de la venta, ni realizara ventas

1. **Impactó económico, Social y Tecnológico**
2. **Impactó Económico**

Genera un ahorro que da origen al control de gastos para la Empresa y así obtener una mayor rentabilidad que es ganancia

1. **Impacto Social**

Brinda una mayor organización y le da eficiencia a la empresa misma que da seguridad al usuario o al personal de que la empresa cuenta con la confianza necesaria

1. **Impactó Tecnológico**

El uso del Sistema se verá reflejado en la eficiencia que a la Empresa respaldara, resaltando la importancia que conlleva el manejo de un Sistema operativo

1. **Resultados Esperados**

Se lograra mejorar la Empresa, se reflejan en el control de gastos, en el manejo de inventarios y en el control de entrada y salida de los productos obteniendo, así se producirán mayores ganancias por medios de ahorro, tiempo, dinero y de horas hombre que dan el impacto a la empresa de obtener un mayor crecimiento económico

Por medio del análisis realizado en las problemáticas detectadas por la Empresa se determina que el Sistema da la organización necesaria para realizar las actividades cotidianas, se requieren por medio de un sistema automático que ayuda a disminuir el tiempo invertido en las actualizaciones que automáticamente se manejan

Se recomienda mantenerse actualizado en las innovaciones que la tecnología ofrece en el ámbito laboral en que se desarrolla el manejo de la Empresa enfocada al ramo del giro de la misma administración

1. **Cronograma de actividades(diagrama de Gantt)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Operación** | **Fecha de Inicio** | **Fecha de Fin** | **Duración de la tarea** | |
| Análisis y Diseño | 01/09/2013 | 30/09/2013 | 30 días |  |
| Programación | 01/10/2013 | 31/12/2013 | 92 días |  |
| Prueba e Implementación | 01/01/2014 | 17/01/2014 | 17 días |  |

El proyecto tardara en construirse en un total de 139 Días, con un costo en pesos de $33360.00 en total, se le cobrara a la empresa Pituca Medias un monto de $ 22500.00 pesos, habiendo pactado solo lo desarrollado anteriormente.

El proyecto se tendrá listo he implementado en un periodo de 5 meses, abonando por mes $4500.00, y cuando se entregue el proyecto se abonara la ultima cuota.

Cabe aclarar que se realizara el alquiler de un espacio digital, en donde correrá la aplicación. Este espacio tendrá un costo adicional, dependiendo del tamaño y la forma que crezca será el espacio a contratar.

Costo aproximado al día de la fecha:

* Espacio en disco 4 GB
* transferencia mensual 32 GB al mes
* Cuentas de mail ilimitado
* Web mail
* Antiespan
* Costo anual aproximado $500.00