2019



Acta de Constitución

HISTORIAL DE REVISIONES DEL DOCUMENTO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 15/09/2019 | 1.0 | Elaboración del documento. | Diaz Castañeda, Jafeth |
| 07/11/2019 | 2.0 | Revisión del documento. | Flores Davalos Yasser F. |

## 

|  |
| --- |
| **PLAN DE PROYECTO** |
|

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **RESUMEN** | |
| **Nombre del proyecto** | *Sistema Inteligente de recomendación de productos* |
| **Jefe del proyecto o Líder** | *Jashir Chirre Escate* |
| **Inicio del proyecto** | *17/09/2019* |
| **Fin del proyecto** |  |
| **Propósito del proyecto** | *El principal propósito es proporcionar un sistema capaz de recomendar productos que sean una necesidad para los clientes.* |
| **Fecha aprobada** | *18/09/2019* |
| **Aprobando el contenido** |  |

|  |
| --- |
| 1. **ALCANCE** |
| **Propósito:** *Desarrollar un sistema que proporcione recomendaciones de productos basado en el historial de ventas del cliente. Se tendrá 2 perfiles uno cliente y otro administrador.*  *La aplicación tendrá los módulos de ventas, productos, promociones, historial de ventas.* |

|  |
| --- |
| 1. **BENEFICIOS** |
| * *Gestión eficiente de los servicios para el cliente* * *Gestión de la preferencia de los usuarios para el beneficio de la tienda* * *Estadísticas para posibles descuentos y promociones.* * *Servicio de calidad y rápido.* * *Clientes satisfechos.* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **HITOS & ENTREGABLES** | | | | |
| **Entregables** | **Tareas Principales** | **Inicio** | **Fin** | **Lider** |
| Documento de Análisis | -Definir Requerimientos  -Definir Casos de uso del negocio |  |  |  |
| Documento de Diseño | -Definir Casos de uso del sistema  -Definir Arquitectura de Software  -Definir Vistas  -Definir los diagramas necesarios. |  |  |  |
| Documento de Pruebas | -Pruebas Unitarias |  |  |  |
| Documento de Despliegue | -Garantizar el despliegue exitoso |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **PROBLEMAS POTENCIALES Y RIESGOS** | | |
| **Problema/Riesgo** | **Descripción** |
| Curva de Aprendizaje | Se dispondrá de un tiempo en aprender a usar nuevas herramientas y/o lenguajes de programación. |
| Adaptación | Probablemente se requiera de un proceso de adaptación por parte del usuario final con la herramienta para sacarle mejor provecho con el tiempo. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **CRITERIOS DE ACEPTACIÓN** | | |
| **Criterio** | **Descripción** |
| Requisitos | Asegurar el cumplimiento con los requisitos definidos en el documento de definición de requisitos. |
| Pruebas | Haber realizado todas las pruebas unitarias necesarias. |
| Entregables | Aceptación de todos los entregables por parte del cliente. |
| Despliegue | Garantizar el despliegue del sistema en el entorno del cliente. |
| Manual | Aceptación de la entrega de los manuales de uso e instalación por parte del cliente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **EQUIPO DEL PROYECTO** | | |
| **Rol** | **Nombre** |
| Programador Backend | Fred Laura, Anthony Lopez |
| Programador Frontend | Jafeth Castañeda , Antonio Vargas |
| Analista Programador | Angelo Rodas , Gonzalo Rojas , Yasser Flores |
| Jefe del proyecto o Líder | Jashir Chirre |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **AUTORIZACIÓN** | | |
| Aprobado por Jefe del proyecto: |  | Fecha: |