Sitio web para préstamos personales “Prestamaxx”

Ficha de documento

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Revisión | Autor | Verificado Dep. Calidad |
| 20/04/2017 | 26/04/2017 | Cristian Ibarra  Irma Gómez  Julio Castro  Mario Miranda |  |

Documento validado por las partes en fecha:

|  |
| --- |
| Maestra: |
| Arcelia Judith Bustillos |

Sitio web para préstamos personales “prestamaxx”

Contenido:

Ficha del documento

Contenido

1 Introducción

* 1. Propósito
  2. Alcance
  3. Personal involucrado
  4. Definiciones, acrónimos, y abreviaturas
  5. Referencias
  6. Resumen

1. Descripción General
   1. Perspectiva del producto
   2. Funcionalidad del producto
   3. Características de los usuarios
   4. Restricciones
   5. Suposiciones y dependencias
2. Requisitos específicos
   1. Requisitos funcionales

1.- Introducción

Este documento es la representación del análisis de los requisitos de software que necesitara para el sistema web para prestamos personales de la empresa prestamaxx.

* 1. Propósito

Este documento se realizo con el propósito de describir los requisitos funcionales y no funcionales para el sistema web para prestamos que sera utilizado por los clientes y los colaboradores de la empresa prestamaxx.

* 1. Alcance

Realizar un sistema que maneje los dos tipos de crédito, donde los procesos a llevar a cabo sean iniciar sesión por parte de los dos usuarios, el vendedor pueda dar de alta y de baja a los clientes, se pueda anexar los datos que verifiquen la localización del cliente, también se utilizara para consultar información del préstamo, el vendedor podrá mirar las ganancias que esto genera.

* 1. Personal involucrado

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Julio cesar |
| **Rol** | Programador |
| **Categoría profesional** | Ing. Sistemas |
| **Responsabilidad** | Programación |
| **Información de contacto** | [julioingsist@gmail.com](mailto:julioingsist@gmail.com) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Cristian Alexis |
| **Rol** | Diseño |
| **Categoría profesional** | Ing. Sistemas |
| **Responsabilidad** | Diseño |
| **Información de contacto** | [capibarra21@gmail.com](mailto:capibarra21@gmail.com) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Mario miranda |
| **Rol** | Documentación |
| **Categoría profesional** | Ing. Sistemas |
| **Responsabilidad** | Documentación |
| **Información de contacto** | [miranda25m24@gmail.com](mailto:miranda25m24@gmail.com) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Irma |
| **Rol** | Documentación |
| **Categoría profesional** | Ing. Sistemas |
| **Responsabilidad** | Documentación |
| **Información de contacto** | [gomezz.beltran@hotmail.com](mailto:gomezz.beltran@hotmail.com) |

* 1. Definiciones, acrónimos y abreviaturas

Lider de Proyecto:

Es la persona encargada de motivar, ayudar y verificar que las actividades programadas se realicen a tiempo y en forma, además de cumplir con esta labor en nuestro proyecto también será el encargado de la lógica de programación en conjunto con el equipo.

Analista de requerimientos:

Es la persona que realiza reuniones con el cliente para el que se desarrolla el proyecto, levanta los requisitos funcionales y no funcionales que ayudan a las para saber que necesidades necesita cubrir el proyecto.

Programador:

Es la persona encargada de realizar la codificación del proyecto de acuerdo al contrato que se realizo, y al análisis que se realizo inicialmente generando ejecutables funcionales que se apeguen al análisis de requisitos.

Tester:

Es la persona encargada de realizar pruebas para verificar que el sistema funcione de manera correcta y liberar para que comience la implementación real.

* 1. Referencias
  2. Resumen

Este documento consta de tres secciones. En la primera sección se realiza una

Introducción al mismo y se proporciona una visión general de la especificación de

Recursos del sistema.

En la segunda sección del documento se realiza una descripción general del sistema,

con el fin de conocer las principales funciones que éste debe realizar, los datos

asociados y los factores, restricciones, supuestos y dependencias que afectan al

desarrollo, sin entrar en excesivos detalles.

Por último, la tercera sección del documento es aquella en la que se definen

detalladamente los requisitos que debe satisfacer el sistema.

1. Descripción general
   1. Perspectiva del producto

Este producto será un sistema diseñado en un entorno web con un framework llamado laravel, para que agilice el proceso de prestación personal.

* 1. Funcionalidad del producto

|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | Registrar Abonos  usuario  Prestamos  Inicio de  Sesión  Vendedor  Cliente | |

* 1. Características de los usuarios

Vendedor:

Cliente:

* 1. Restricciones
  2. Suposiciones y dependencias

**Modelo de casos de uso**

|  |  |
| --- | --- |
| Actores | Descripción |
| ***Cliente*** | Usuario es quien se registra, una vez registrado podrá consultar la información sobre su préstamo,y podrá recibir notificaciones sobre este. |
| ***Vendedor*** | Vendedor es quien captura la información sobre el prospecto al préstamo, autoriza o no los préstamos y monitorea la información sobre los pagos. |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Actores*** | ***Objetivos*** |
| ***Cliente*** | **Iniciar sesión**  **Solicitar prestamos**  **Modificar datos personales**  **I** |
| ***Vendedor*** | ·**Registrarse**  ·**Iniciar sesión**  **A Autorizar prestamos**  **Dar de alta clientes**  **Registrar abonos**  **Consultar reporte de abonos**  **Consultar ganancias**  **//**  **A** |

1. Requisitos específicos

Requerimientos Funcionales