***ESPECIFICACIÓN DE REQUISITOS***



***ADM-CASH***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Control de Versión** | | | |
| Responsable | Fecha | Versión | Descripción |
| Jorge Alberto Barrios García/Lucila Alejandra Sahagun Montoya | 28 de abril 2016 | 0.1 | Documento inicial |
| José Cruz Moreira Galván | 28 de abril 2016 | 1.0 | Documento Autorizado |
| Lucila Alejandra Sahagun Montoya | 18 de enero 2019 | 1.1 | Documento Corregido |
| Jorge Alberto Barrios García | 18 enero 2019 | 2.0 | Documento Autorizado |

***Especificación de requisitos***

1. ***Introducción***

Sitio web el que pretende que los usuarios registrados podrá registrar sus gastos y así poder realizar un seguimiento de sus gastos.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Características*** | ***Descripción*** |
| Funcionalidad | * Para * Acceso al sistema mediante un nombre de usuario y contraseña * Al ingresar el gasto, todo insumo estará asociada a un tipo de producto. * El sitio web permitirá al usuario visualizar su historial en, modo general, semanal, mensual y anual * A cada orden se le asignará un identificador único, que será utilizado para identificarla en todos los procesos subsecuentes que se realicen sobre esta * El sitio de manera general deberá mostrar datos estadísticos de los insumos posteriormente registrados. * Deberá permitir la búsqueda rápida de los insumos registrados. * El usuario final recibirá información mediante un intermediario sobre su historial se le enviará un correo electrónico con los datos ya registrados. |
| Interfaz de usuario | La página web debe ser fácil de usar para cualquier usuario. |
| Interfaces externas | No aplica |
| Confiabilidad | El sitio debe garantizar una visualización de acuerdo a lo que él allá registrado |
| Eficiencia | Deseable |
| Mantenibilidad | Deber permitir al usuario (controlar su historial) crear, editar, y borrar. |
| Portabilidad | La página será capaz de visualizarse en distintos navegadores. |
| Limitaciones/Restricciones de diseño y construcción | Solamente los usuarios registrados tendrán acceso a él. |
| Interoperabilidad | No aplica |
| Reutilización | No aplica |
| Legal y reglamentario | No aplica |
| Disponibilidad | Deberá estar funcionando todos los días de la semana a cualquier hora. |
| Seguridad | Solo usuarios registrados tendrán acceso, además todos sus datos serán encriptados para una mejor confiabilidad. |

1. ***Descripción de requisitos***

|  |  |
| --- | --- |
| ***ID del requisito*** | ***Descripción*** |
| R01 | Para que el interesado pueda hacer uso de la plataforma es necesario registrarse |
| R02 |  |
| R01 | Se le permitirá a los usuarios autorizados el ingresar sus gastos |
| R02 | Al usuario se le permitirá actualizar y borrar los datos registrados. |
| R03 | El sitio web permitirá al usuario visualizar su historial en, modo general, semanal, mensual y anual |
| R04 | El sitio debe poder emitir estados financieros: Varianza, media y pérdidas. |
| R05 | El usuario final recibirá información mediante un intermediario sobre su historial se le enviará un correo electrónico con los datos ya registrados. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Elaboración:**  **(Estudiante)** | **VO: BO.**  **(Asesor Académico):** | **Autorización:**  **(Cliente)** |
|  |  |  |
| **Nombre y Firma** | **Nombre y Firma** | **Nombre y Firma** |
| **Fecha:** | **Fecha:** | **Fecha:** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Control de Verificaciones** | | | | |
| Responsable | Fecha | Verificación | Estatus | Detalles del cambio |
| Arnoldo Hernandez Hernandez | 30/05/2019 | 0.1 | Documento Inicial | Documentó iniciado |
| Claudia Elizabeth Picasso Dueñas | 10/06/2019 | 1.0 | Documento revisado | Documento revisado |
| Claudia Elizabeth Picasso Dueñas | 25/06/2019 | 1.1 | Documento corregido | Documento corregido |
| Claudia Elizabeth Picasso Dueñas | 09/07/19  | | 1.2 | Documento corregido | Documento corregido |
| Claudia Elizabeth Picasso Dueñas | 10/07/19  | | 1.3 | Documento corregido | Documento corregido |
|  |  |  |  |  |