Visión

Grupo Nº 1 – Gestión de Calidad de Software

Sartini Nicolás – Muñoz Rut – Cadin Vanesa



Este documento describe los objetivos principales del proyecto, funcionalidades y restricciones en forma concisa; es un resumen del proyecto apto para la toma de decisiones, ofrece una descripción del sistema a ser desarrollado desde la perspectiva de los requerimientos más importantes.

Describe los objetivos del esfuerzo de un modelado de negocio. Proporciona la entrada al proceso de aprobación del proyecto. Comunica el por qué y el qué relacionado al proyecto y es una medida contra las cuales deben validarse todas las decisiones futuras.

Tabla de contenido

[Introducción 4](#_Toc71980913)

[Propósito 4](#_Toc71980914)

[Alcance 4](#_Toc71980915)

[Posicionamiento 4](#_Toc71980916)

[Fundamentación 4](#_Toc71980917)

[Oportunidad de Negocio 4](#_Toc71980918)

[Sentencia que define el problema 5](#_Toc71980919)

[Descripción de Usuarios 5](#_Toc71980920)

[Resumen de Usuarios 5](#_Toc71980921)

[Descripción Global del Producto 6](#_Toc71980922)

[Perspectiva del producto 6](#_Toc71980923)

[Resumen de características 6](#_Toc71980924)

Visión

Introducción

Propósito

El propósito de éste documento es obtener, analizar y definir las necesidades específicas, como así también las características y particularidades de las actividades que realizan los empleados de la mueblería.

El mismo se centra en la funcionalidad requerida por los usuarios finales.

Alcance

Este documento se ocupa de las actividades que realizan los empleados de la mueblería cotidianamente. En este caso, el control de un inventario sobre los muebles de la mueblería.

Posicionamiento

Fundamentación

Actualmente, la mueblería no cuenta con un sistema informático que le permita realizar sus actividades diarias. En vez de ello, cuenta con un cuadernillo donde se van registrando las operaciones realizadas durante cada día, lo cual tiene un impacto negativo en la productividad y eficiencia en la labor de sus empleados, como así también en el dificultoso acceso y disponibilidad de la información.

Este factor, es uno de los motivos por los cuales hemos buscado desarrollar una alternativa diferente al proceso actual realizado, mediante el desarrollo de un sistema informático.

Oportunidad de Negocio

Este sistema permitirá a los empleados de la mueblería poder administrar todo lo relacionado con sus actividades diarias, como registrar, modificar y eliminar los muebles de la mueblería, para llevar a cabo un control sobre la mercadería disponible a la hora de realizar el inventario. Además, dispondrán de un fácil y rápido acceso a información relacionada.

Con la ayuda del sistema, los empleados podrán realizar el inventario con más facilidad ya que contarán con una herramienta para ello, la cual les permitirá ademas, llevar un mejor control sobre la mercadería disponible en la mueblería.

Sentencia que define el problema

|  |  |
| --- | --- |
| Problema: | Contar con la información sobre la disponibilidad de los muebles al alcance.  Administrar de manera ordenada sus datos.  Llevar un control preciso sobre los inventarios realizados. |
| Afectados: | Empleados de la mueblería.  Jefes / dueños. |
| Impacto: | Almacenar la información necesaria en un único lugar, derivando en una forma más ordenada de acceder a la misma; facilitar la realización y control de inventarios. |
| Una solución exitosa será: | Informatizar el proceso de carga, modificación y eliminación de datos sobre los muebles de la mueblería. |

Descripción de Usuarios

Resumen de Usuarios

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre: | Empleado de mueblería |
| Descripción: | Es el encargado de llevar a cabo el inventario y de realizar las operaciones diarias de la mueblería. |
| Responsabilidades: | Realizar el alta, baja y modificación de los muebles de la mueblería. |

Descripción Global del Producto

Perspectiva del producto

El sistema a desarrollar, estará hecho con la intención de facilitar e informatizar todo lo relacionado con el control de inventario y actividades realizadas en la mueblería de manera cotidiana; permitiéndole al usuario tener una base de datos única donde se almacene toda la información pertinente, para contar con la misma de forma rápida y accesible.

Resumen de características

* Dar de alta un mueble.
* Dar de baja un mueble.
* Actualizar los datos de un mueble.
* Conexión a una base de datos relacional (MySQL).
* Plataforma independiente.
* Documentación pertinente.
* Ciclo de desarrollo iterativo e incremental.

|  |  |
| --- | --- |
| Beneficio del Cliente | Características que los apoyan |
| El cliente no tendrá que anotar en papel el alta, baja y modificación de cada mueble, a la hora de realizar su inventario. | Dispondrá de un formulario web donde podrá realizar sus operaciones. |
| Disponibilidad de la información. | Guardar toda la información relacionada con sus actividades en una base de datos. |