

Potenciar Argentina
FullCoders: curso introductorio
Comisión 9-21653
Agosto 2023

TRABAJO FINAL

Proyecto: Sistema de control de stock

Alumno/a: Miranda Juan Ingacio - DNI: 32135440

Tutor/a: Romina Bitencort



Este trabajo se basa en una necesidad cotidiana de muchas pequeñas empresas en las cuales al no disponer del suficiente personal para realizar todas las tareas.

Se plantea un nombre y un logo ficticio para dicho programa.



Dentro del proyecyo se podrá encontrar la siguiente información:

- *- Descripción de problema a solucionar.
- *- Proceso de gestión de proyecto a traves de la metodología Ágile Scrum.
- *- Pseudocódigo de funcionamiento realizado en PseInt.
- *- Diagrama de flujo general de la aplicación realizado en PseInt.

Se adjunta link de ingreso al repositorio de Github donde se encuentra la documentación indicada.

<https://github.com/NachoMiranda/TPFinal-FullCoders-9-21653.git>



Una pyme necesita un sistema para poder controlar su stock, organizando las entradas y salidas de mercadería de manera simple y ágil.

Se plantea una aplicación donde se registren los ingresos y egresos pudiendo dejar ver el stock disponible y acciones a realizar.

Título: Sistema de Gestión para Ventas “Ctrl+Commerce”

La aplicación debe proporcionar los siguientes requisitos funcionales:

Consulta de stock:

Permitir al personal poder visualizar el stock disponible.

Informar acciones a realizar en caso de no haber el stock suficiente.

Modificación de stock:

Permitir la modificación y actualización del stock según ventas e ingresos de proveedores.

Interfaz de Usuario Amigable:

Proporcionar una interfaz de usuario intuitiva y fácil de usar para que el personal puedan navegar y utilizar todas las funciones del sistema.

PRODUCT BACKLOG

- *- Carga de productos.
- *- Consulta de stock.
- *- Informar acciones a seguir sobre estado de stock.
- *- Agregar y quitar productos del stock.

SPRINT PLANNING

- *- Selecciona la funcionalidad de "Registro y manejo de turnos" como tu objetivo para este Sprint.

DAILY SCRUM

Ayer: Trabajé en el diagrama de flujo del sistema.

Hoy: Continuaré con el armado de la estructura de la base de datos.

Obstáculos: Necesito investigar cómo volver a repetir los menús.

SPRINT REVIEW Y RETROSPECTIVA

Chequeo de funcionamiento de lo aplicado en el día.

Funcionó: Se logró el funcionamiento de el editor de stock y la consulta sin problemas.

Mejoras: Se debe integrar e-shop y sistema de facturación para automatizar las bajas del stock.