

Potencia Argentina
FullCoders: Curso introductorio
Comisión 22/21610
Agosto 2023
Proyecto: Presupuestos Boost Ploteos
Alumna: María Soledad Carreras
DNI:: 32478374
Tutor: Luis Amarilla

BOOST PLOTEOS

DESCRIPCION

Un comercio especializado en ploteo vehicular necesita un sistema para el armado de presupuestos. Voy a necesitar una aplicación que maneje los precios por metro cuadrado de vinilo, ya sea impreso o no, el tipo de vehículo y los metros o sectores a realizar.

Título: Sistema de Gestión para comercio de ploteo vehicular Boost Ploteos.

El sistema debe proporcionar los siguientes **requisitos funcionales**:

- Gestión de Presupuestos:

Permitir al usuario comercial gestionar el presupuesto adecuado mediante la carga de tipo de vehículo, sector a plotear y vinilo seleccionado. Mostrar detalle final para informar al cliente.

- Lista de Precios de Productos:

Mantener una lista de precios actualizada de los productos y servicios ofrecidos, incluyendo tipos de vinilo, tipo de vehículo y sector a plotear. Permitir la modificación y actualización de los precios según sea necesario.

- Interfaz de Usuario Amigable:

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

METODOLOGIA

SCRUM

Product Backlog

Crea una lista de funcionalidades y características:

- Registro y manejo de presupuestos.
- Lista de precios de productos.
- Lista de vehículos y sectores de los mismos.
- Carga de productos.

Sprint Planning

Planea un Sprint de 2 semanas.

Selecciona la funcionalidad de "Registro y armado de presupuestos" como tu objetivo para este Sprint.

Daily Standup

Realiza reuniones diarias (standups) contigo mismo para discutir el progreso:

Ayer: Trabajé en el diseño de la interfaz del sistema.

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

Obstáculos: Necesito investigar cómo manejar los sectores y tipos de productos para los presupuestos.

Sprint Review y Retrospectiva

Al final del Sprint, revisa lo que lograste hacer (manejo de los sectores y tipos de productos para los presupuestos) y si necesitas habrá que ajustar la planificación para el próximo Sprint.

El cliente no posee un valor de mano de obra calculado de acuerdo a las horas y dificultad del trabajo, sino que emplea una modalidad de cobro del valor de material, para lo cual se sugirió realizar un cálculo más preciso a futuro y así maximizar las ganancias de acuerdo al tiempo empleado en cada trabajo.

Se logro realizar un programa de presupuesto que contemple la modalidad de trabajo actual del comercio.

Mejoras: Se aguarda la página comercial web para la vinculación del programa y la modalidad de cálculo de mano de obra que el cliente indico que modificara, de acuerdo a la sugerencia realizada

TF Boost Ploteos

Resumen de la entrega:

Cabecera:

Potenciar Argentina

FullCoders: curso introductorio

Comisión 7/21562

Agosto 2023

Proyecto: Boost Ploteos

Alumna/o: Maria Soledad Carreras – DNI 32478374

Tutor/a: Luis Amarilla

Logo: Presentado por el cliente:



Cuerpo:

El presente trabajo pretende simular la necesidad de un negocio familiar pequeño, un comercio de ploteo vehicular, que necesita realizar la gestion de presupuestos para optimizar el tiempo administrativo.

En este proyecto introductorio, se presenta un diagrama de flujo general, un pseudocódigo que simula el sistema de presupuestos. Además, se teoriza sobre el proceso de gestión del proyecto con las metodologías ágiles trabajadas en el curso, Kanban.

Toda la documentación se encuentra en el siguiente repositorio GitHub:

<https://github.com/Solcinia9/TFCarrerasMaSoledad.git>

PresupuestosBoostPloteos

