

#### ACTA DE REUNIÓN BRAINSTORMING

Ing. De Requisitos
Organización: Pintauto
NRC: 14570
Grupo N°1

ACTA	1	TEMA	BRAINSTORMING	D	M	A
ACIA	I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	DRAINSTORMING	16	07	2024	

LUGAR:	Modalidad Virtual (Zoom)	
HORA:	19:40	
OBJETIVO	Conocer el funcionamiento del Sistema de inventario de Materia	
OBJETIVO	Prima de Pintauto	
PDFPA DA CIÓN DA PTICIPA NTES		

Jefe de la Sesión: Josué Villavicencio (Encargado de la Reunión).

Alexandra Reinoso (Administrador en Pintauto).

Gonzalo Reinoso (Administrador en Pintauto).

Dylan Reinoso (Encargado de la Reunión).

Alex Bedón (Encargado de la Reunión).

#### Semillas

- 1. ¿Qué expectativas tienen al usar un nuevo sistema de inventario?
- 2. ¿Cómo clasifica cada material?
- 3. ¿Cómo maneja los reportes de inventario?
- 4. ¿Cómo maneja actualmente el inventario?

## CONSOLIDACIÓN

#### **Ideas Prioritarias**

- Implementar mecanismos para garantizar la integridad de los datos.
- Asignar identificadores únicos (IDs) a cada materia prima.
- Crear categorías para organizar los materiales reutilizables y facilitar su seguimiento.
- Debe permitir registrar la salida de materiales por fracciones de peso, no solo por unidades completas.
- Configurar alertas automáticas que se activen cuando los niveles de inventario caen por debajo de un umbral configurado por el usuario.
- El sistema debe poder reflejar reportes diariamente de la entrada y salida de los materiales
- El sistema debe poder reflejar reportes mensuales de la entrada y salida de los materiales
- Configurar sistemas de respaldo para prevenir la pérdida de datos.
- Utilizar un sistema de semáforo (verde, amarillo, rojo) para indicar el estado del inventario de cada material:

Verde: Suficiente inventario.

Amarillo: Inventario bajo, pero aún suficiente.

Rojo: Inventario crítico, requiere reposición inmediata.

- Proceso de inventario actual:
  - -Se realiza una orden de compra y se envía al proveedor.
  - -Se recibe la materia prima por parte del proveedor.



## ACTA DE REUNIÓN BRAINSTORMING

Ing. De Requisitos
Organización: Pintauto
NRC: 14570

Grupo N°1

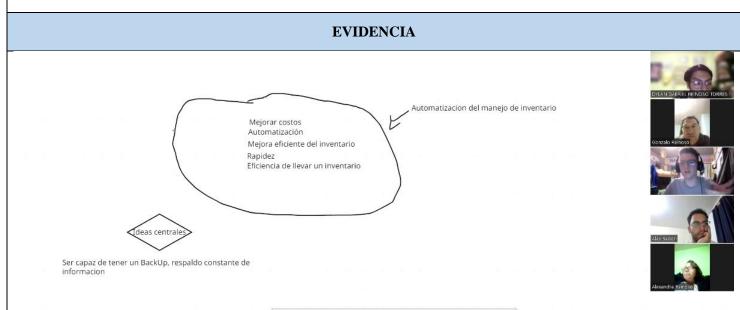
- -Se ingresa el producto en el Kardex.
- -Se asigna el producto al área correspondiente
- Se usa pintura poliéster (Lo más recomendable para los vehículos)
- El sistema debe reflejar información completa del producto, saber cuánto material se tiene y cuanto se necesita comprar.
- El manejo de inventario se maneja mediante el uso del Kardex
- El sistema debe ser de fácil uso, conciso y exacto.
- El sistema debe tener un retiro de los materiales del inventario de forma consistente
- El sistema debe tener un reporte de control de productos que refleje: Fecha de Ingreso, Cantidad, Stock inicial, Cantidad de salida, Saldo.

#### Ideas Descartadas-

- El Sistema debe llevar la contabilidad de la empresa
- El Sistema debe poder reflejar las ganancias con rapidez y con eficiencia
- El Sistema debe realizar un reporte de la facturación de la empresa

## Ideas Para un Futuro Sistema (No aplicable en el sistema actual)-

- El sistema debe hacer un reporte de costos de los productos
- El sistema debe realizar un reporte de la facturación de la empresa



JOEL DANIEL ARGUELLO ESPINOSA (jdarguello1@espe.edu.ec) está conectado

PRÓXIMA	FECHA	HORA	LUGAR
REUNIÓN	Por Definir	-	-



# ACTA DE REUNIÓN BRAINSTORMING

Ing. De Requisitos
Organización: Pintauto
NRC: 14570
Grupo N°1

Se dio por terminada esta actividad, habiéndose desarrollado los documentados y categorizado las ideas generadas durante la sesión de Brainstorming.

FIRMA DE CONSTANCIA				
POR PARTE DE LOS ESTUDIANTES	POR EMPRENDEDOR/ BENEFICIARIOS			
Alex Bedón	Alexandra Reinoso (Administrador en Pintauto). Gonzalo Reinoso (Administrador en Pintauto).			
Dylan Reinoso				
Josué Villavicencio				