



Taller N°1

Plataforma de control de inventario

18 de octubre de 2022

Desarrollar utilizando MEAN Stack una plataforma de control de inventario con las siguientes características:

1. Acceso por usuario y contraseña, validando que el usuario si o si deba haber iniciado sesión para ingresar en cualquier sección de la misma.
2. Para ingresar uno o más productos (reponer stock) a la plataforma se deben considerar los siguientes elementos:
 - a) Fecha de ingreso
 - b) Proveedor
 - c) Producto
 - d) Cantidad
 - e) Valor
3. Para retirar uno o más productos (descontar stock) a la plataforma se deben considerar los siguientes elementos:
 - a) Fecha de egreso
 - b) Destino
 - c) Producto
 - d) Cantidad
4. Se deben generar los siguientes reportes (de forma visual)
 - a) Stock disponible
 - b) Ingresos por proveedor
 - c) Salidas por destino
5. Se debe alertar al usuario cuando el stock de un producto esta bajo el stock de seguridad y lo mismo cuando ya no hay stock disponible del mismo.
6. Los mantenedores mínimos que se deben generar son:
 - a) Usuario
 - b) Productos

- c)* Categorías
- d)* Proveedores
- e)* Destinos

7. Validaciones de entradas de textos según corresponda. Si se espera a que se ingrese un número se valide que así sea.
8. El diseño del frontend es libre elección pero se recomienda utilizar CoreUI o similar para simplificar el trabajo

Fecha de entrega: Viernes 21 de Octubre mediante Educandus