Vistas (no enfocarse, salen por decantacion una vez definido el backend, primero backend -> despues frontend)

* Login
* Inicio
* registro
* Home
* Listado de productos
* filtros
* Destacados
* Recientes
* Por categorías
* Pop-up detalle
* Imagen
* Descripción
* Stock
* Precio
* Botón cerrar
* Botón agregar al carrito
* Botón agregar a favoritos
* Pantalla de edición de productos (opcional)
* Botón desde navBar
* “copia de home” con mas funcionalidades
* Formulario de creación de productos
* Mi perfil
* Datos del usuario
* Historial de compras
* Carrito (puede ser un modal)
* Tabla de productos
* Botón de checkout
* Favoritos (consultar)
* Listado de productos seleccionados

Modales

* error
* éxito

funcionalidades MVP

1. login
   1. acceder
      1. envia usr y pass
      2. recibe token
   2. registrarme
      1. envía UserDTO
      2. recibe token
2. home
   1. obtener todos los productos
      1. no envía nada
      2. recibe listado de ProductDTO
   2. obtener todas las categorías
      1. no envía nada
      2. recibe listado de CategoryDTO
3. detalle de producto
   1. obtener producto por id
      1. envía id
      2. recibe ProductDTO
   2. agregar producto al carrito
      1. envía ProductDTO y qty
      2. no recibe nada
      3. redirecciona a pantalla de carrito
   3. agregar a favoritos
      1. envía ProductDTO
      2. no recibe nada
   4. quitar de favoritos
      1. envía ProductDTO
      2. no recibe nada
4. creación / edición de productos
   1. obtener producto por id
      1. envía id
      2. recibe ProductDTO
   2. actualizar producto por id
      1. envía ProductDTO
      2. no recibe nada
   3. crear producto
      1. envía ProductDTO
      2. no recibe nada
   4. borrar producto
      1. envía productId
      2. no recibe nada
5. mi perfil
   1. obtener datos del usuario
      1. no envía nada
      2. recibe UserDTO
   2. actualizar datos del usuario
      1. envía UserDTO
      2. no recibe nada
   3. obtener compras
      1. no envía nada
      2. recibe listado de BuyDTO
6. carrito
   1. obtener carrito
      1. no envía nada
      2. recibe CartDTO
   2. actualizar carrito
      1. envía CartDTO
      2. no recibe nada
   3. vaciar carrito
      1. no envía nada
      2. no recibe nada
7. favoritos
   1. obtener favoritos
      1. no envía nada
      2. recibe listado de ProductDTO
   2. actualizar favoritos (quitar)
      1. envía listado de ProdutDTO
      2. no recibe nada
   3. Vaciar favoritos
      1. No envía nada
      2. No recibe nada

agregar al token

* token
* id user

funcionalidades extra

1. login
2. home
   1. obtener productos de mayor a menor
3. detalle de producto
   1. cambiar parámetro en productos para que la URL sea mas linda
4. creación / edición de productos
5. pantalla de productos por categorías
   1. (admit all) Obtener todos los productos por categoría
6. mi perfil
   1. cerrar sesion
7. carrito
8. favoritos

pendientes

1. autenticación
   1. (ADMIN) Crear categoria -> modificar categoria -> borrar categoria  
      (ADMIN) Crear producto -> modificar producto -> borrar producto
   2. (admit all) Registrar usuario -> Autenticar usuario
   3. (admit all) Inicializar BD, Hacer todos los usuarios admin
   4. (admit all) Obtener todas las categorías
   5. (admit all) Obtener todos los productos
   6. (admit all) Obtener producto por id
   7. (USER sacar id/email/username del auth token)  
      (los 4 de aca abajo tambien)  
      (USER) Agregar producto al carrito
   8. (USER) Borrar producto del carrito
   9. (USER) Vaciar carrito
   10. (USER) Checkout carrito
2. Obtener userId de token en todos los controllers
3. WishListController
   1. Obtener listado
   2. Toogle ítem
4. SearchController
   1. Agregar ítem
   2. Obtener recientes
5. Manejo de errores
   1. Agregar try/catch en todos los servicios
   2. Devolver siempre objeto con estructura {ok: boolean, errorMsg: String, data: T} tanto en servicios como controladores
   3. Devolver un status correcto según el tipo de error en todos los controladores