### Historia de Usuario #11

# Descripción conceptual

Módulo	Módulo de Reportes
Descripción de la(s) funcionalidad(es) requerida(s):	El sistema permitirá al administrador generar un informe del inventario actual, mostrando productos, cantidades, precios y estado de stock.

### **Backend**

URL	Método	Código http
http://127.0.0.1:80 00/inventario/gene rar-informe	POST	200 400

#### Caso de uso técnico

Esta historia realiza un método POST para realizar el registro de un nuevo usuario. Si el correo electrónico entregado es válido, se retorna 200 junto con un mensaje confirmando que el al correo del usuario se envió la contraseña. Si existe algún tipo de error, se retornará un 400 junto con un mensaje de error.

```
Datos de entrada

200:

{
  "organizacion_id": 1
  }

  "informe": "Datos de salida

200:

{
  "mensaje": "Informe generado exitosamente",
  "informe": "Datos en formato
  HTML/JSON"
  }

400:
  {
```

	"mensaje": "No hay productos registrados" }
--	---

#### Frontend:

Interacción esperada: Botón "Generar informe" en el módulo de reportes.

## Flujo visual:

Al hacer clic en "Generar informe", se muestra un spinner de carga.

- Si es exitoso, se abre una ventana con el informe.
- Si hay error, se muestra una notificación roja.

## **Mockups**

