# **Especificación de caso de uso**

(Versión 0.2)

1. **Nombre del caso de uso**:

Realizar pedido a la sucursal

1. **Actores**:

Colaborador

1. **Propósito**:

Cubre la necesidad de tener información veraz de los pedidos que se realizan a las sucursales.

1. **Resumen**:

El sistema genera una notificación cuando el inventario tiene pocas unidades de ciertos productos, por lo que el colaborador procede a generar un pedido.

1. **Funciones asociadas**:

Este módulo tiene implícito la función de notificar al usuario cuando el inventario tiene pocas unidades.

1. **Casos de Uso asociados**:

<<extiende de>> Administrar inventario

<<extiende a>> notificar información pedido

1. **Precondiciones**:
2. Se ha accesado al sistema.
3. **Poscondiciones**:
4. Se ingresan los detalles del pedido exitosamente
5. **Flujo típico de interacciones**:
6. El sistema notifica que algún producto tiene su reducido stock.
7. El colaborador revisa la notificación.
8. El colaborador procede a llamar a sus proveedores e indica los productos que necesita según el reporte del sistema.
9. El colaborador ingresa en el sistema la información que le facilita el proveedor sobre el pedido.
10. El sistema agrega datos como el número de pedido y la fecha.
11. El sistema guarda el pedido y es enviado al administrador de sucursales.

**Flujo alternativo de interacciones**:

(Temporal)

1. No exista conexión al servidor, por lo que no se ejecuta la transacción.
2. En el transcurso de solicitud de pedido, puede que se retrase el pedido, dada situación, el colaborador puede notificar retraso.

**Flujo excepcional de interacciones**: [Nombre]

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| 1 | Falla el hardware, el usuario lo debe reportar con su administrador, este contactará con soporte técnico |
| 2 | Se detiene el flujo de corriente eléctrica, cuando el flujo se normalice, el colaborador deberá volver a ingresar los datos que se perdieron. |

**Diseño gráfico de pantallas**:

Pendiente

**Diseño gráfico de reportes (impresos o electrónicos)**:

Pendiente