**Documento de Negocio**

**Sistema web para la Gestión de Inventarios**

**(SWGI)**

**Versión 1.0**

**Historial de Revisiones**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 15/09/2017 | 1.0 | Versión preliminar como una propuesta de desarrollo. | Equipo de Desarrollo |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Tabla de Contenidos**

**1.** **Introducción**

*1.1* *Propósito*

*1.2* *Definiciones, siglas y abreviaturas*

*1.3* *Referencias*

**2.** **Proceso 1**

**3.** Proceso 2

**Documento de Negocio**

1. **Introducción**
   1. **Propósito**

Consulting Asociados es una empresa peruana que, desde su creación desarrolla software a la medida con personal especializado que reside en Perú, nuestra empresa fue fundada en el año 2014, nuestra propuesta de propuesta de valor se basa en la entrega de soluciones software personalizadas, capaces de soportar procesos clave y actividades de misión crítica, alineados con los objetivos estratégicos de nuestros clientes.

* 1. **Definiciones, siglas y abreviaturas**

Ver documento **de glosario de términos.**

* 1. **Referencias**

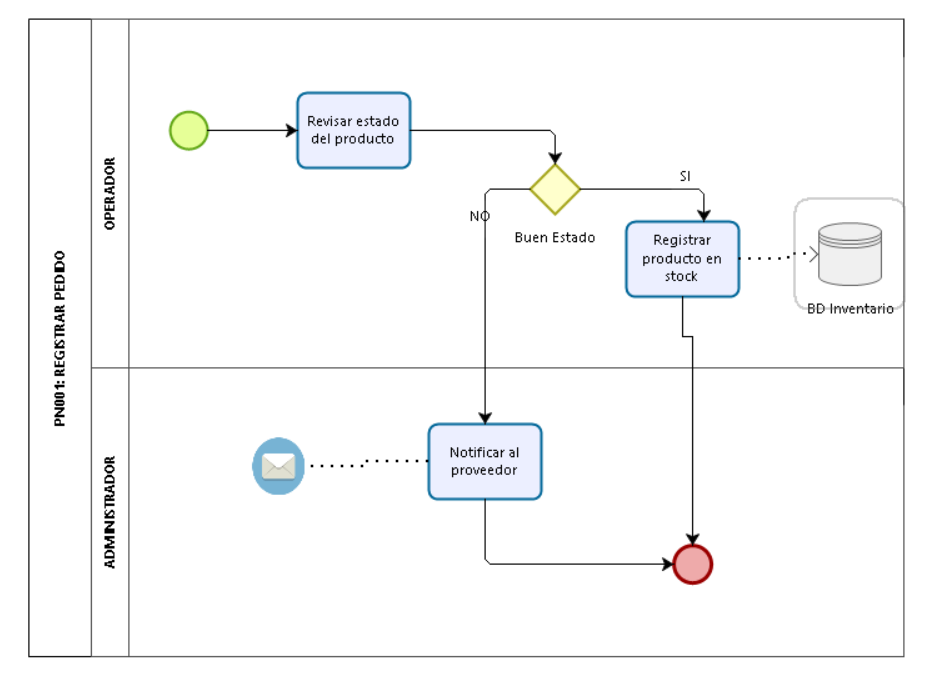
MOF de las empresas

1. **Proceso 1: Registrar Producto**
   1. **Ficha de Proceso**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Número o código**  **de proceso** | PROC-001 | **Proceso** | Diseño de producto |
|  |  | **Responsable** | Jefe de Producto |
| **Objetivo / Propósito** | Registrar el producto en la BD de la empresa |  |  |
| **Frecuencia** | Cada vez que reciben los productos a manos del proveedor |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Identificador** | **Actividad** | **Datos de Entrada** | **Datos de Salida** |
| 1 | Revisar estado del producto | Información del producto | Estado del producto |
| **Flujo alterno:** | | | |
| 1.1 | Notificar al Proveedor | Informacion del producto | Estado de notificación |
| 2 | Registrar Producto | Información del producto | Estado de registro |

* 1. **Diagrama del Proceso**



* 1. **Descripción de Actividades**

A continuación, se procederá a describir las actividades, el rol que realiza la cada una de ellas y el tipo a la que pertenecen.

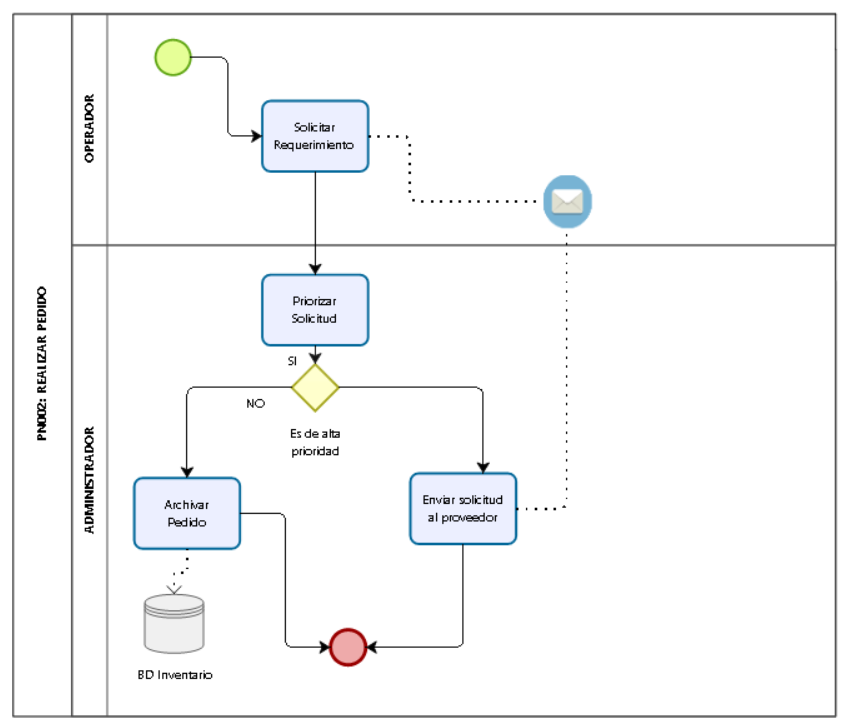
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Actividad** | **Descripcion** | **Rol** | **Tipo** |
| 1 | Revisar estado del producto | El operador se encarga de verificar si el producto está conforme con las especificaciones de la orden de compra y si está en buen estado. | Operador | Manual |
| 1.1 | Notificar al Proveedor | Si el producto recibido no tiene los requerimientos solicitados, se envía una notificación al proveedor. | Administrador | Manual |
| 2 | Registrar Producto | Si el producto cumple con los requerimientos, se registra en la base de datos del sistema. | Operador | Manual |

1. **Proceso: Realizar Pedido**
   1. **Ficha de Proceso**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Número o código**  **de proceso** | PROC-002 | **Proceso** | Diseño de producto |
|  |  | **Responsable** | Jefe de Producto |
| **Objetivo / Propósito** | Realizar pedido según la prioridad del producto |  |  |
| **Frecuencia** | Realizar el pedido cada vez que el stock está por agotarse (unidades minimas a considerar según el cliente) |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Identificador** | **Actividad** | **Datos de Entrada** | **Datos de Salida** |
| 1 | Solicitar Solicitud de Pedido | Codido de Producto, Prioridad de atención | Estado de Solicitud del sistema |
| 2 | Analizar Nivel de prioridad de Solicitud | Informacion de Producto. | Estado de Solicitud del sistema |
| 3 | Solicitar producto a proveedor | Información de producto | Estado de solicitud del proveedor |

* 1. **Diagrama del Proceso**



* 1. **Descripción de Actividades**

A continuación, se procederá a describir las actividades, el rol que realiza la cada una de ellas y el tipo a la que pertenecen.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Actividad** | **Descripcion** | **Rol** | **Tipo** |
| 1 | Solicitar Solicitud de Pedido | Operador ingresa solicitud para realizar petición de producto o productos específicos. | Operador | Manual |
| 2 | Analizar Nivel de prioridad de Solicitud | Sistema analiza la prioridad del producto según la cantidad solicitada, el stock vigente, productos sustitutos y frecuencia de compra | Sistema | Automatizada |
| 3 | Solicitar producto a proveedor | Según el reporte arrojado del sistema, se envia la solicitud del producto en mención al proveedor. | Analista de producto | Manual |