Ya debe estar hecho todo el punto

**Documento de Negocio**

**Proyecto SCEF**

**Versión 1.1**

**Historial de Revisiones**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 14/04/2018 | 1.0 | Versión preliminar como una propuesta de desarrollo. | Bryan Alferez |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Tabla de Contenidos**

**1.** **Introducción**

*1.1* *Propósito*

*1.2* *Definiciones, siglas y abreviaturas*

*1.3* *Referencias*

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

*2.1 Ficha de Proceso*

*2.2 Diagrama de Proceso*

*2.3 Descripción de Actividades*

**3. Proceso 2**

*3.1 Ficha de Proceso*

*3.2 Diagrama de Proceso*

*3.3 Descripción de Actividades*

**4. Proceso 3**

*4.1 Ficha de Proceso*

*4.2 Diagrama de Proceso*

*4.3 Descripción de Actividades*

**5. Proceso 4**

*5.1 Ficha de Proceso*

*5.2 Diagrama de Proceso*

*5.3 Descripción de Actividades*

**6. Proceso 5**

*2.1 Ficha de Proceso*

*2.2 Diagrama de Proceso*

*2.3 Descripción de Actividades*

**7. Proceso 6**

*2.1 Ficha de Proceso*

*2.2 Diagrama de Proceso*

*2.3 Descripción de Actividades*

**8. Proceso 7**

*2.1 Ficha de Proceso*

*2.2 Diagrama de Proceso*

*2.3 Descripción de Actividades*

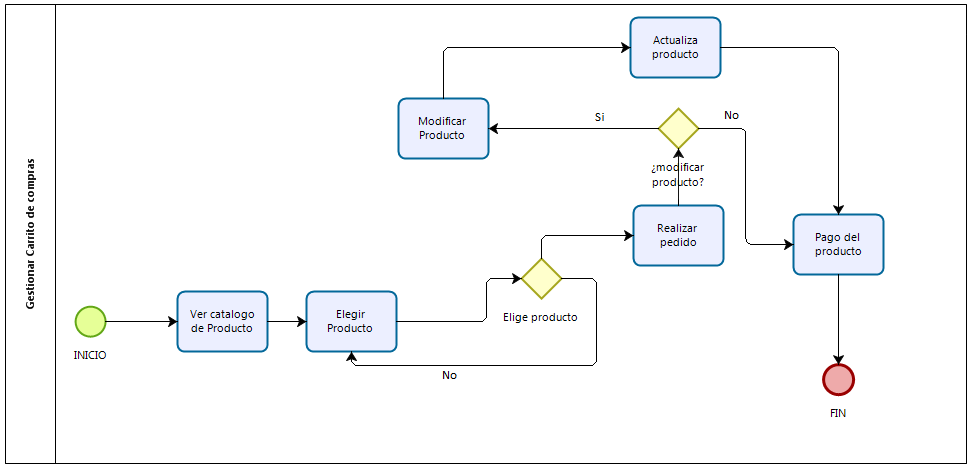
**Documento de Negocio**

1. **Introducción**
   1. **Propósito**
   2. **Glosario**
2. **Proceso 1**
3. **Proceso 2**
4. **Proceso 3: Gestionar carrito de compras** 
   1. **Ficha de Proceso**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Número o código**  **de proceso** | PROC-003 | **Proceso** | Gestionar carrito de compras |
|  |  | **Responsable** | Cliente  Registrado |
| **Objetivo / Propósito** | El cliente podrá agregar un producto al pedido, visualizar el pedido, modificar el pedido antes de la confirmación de envío. |  |  |
| **Frecuencia** | Este proceso se realiza cada vez que se selecciona los productos a comprar |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Identificador** | **Actividad** | **Datos de Entrada** | **Datos de Salida** |
| 1 | Crear Pedido | Una vez el cliente haya consultado los productos. | Pedido creado |
| 2 | Agregar un producto al pedido | Identificador del producto | Nuevo pedido |
| 3 | Visualizar Pedido | Productos agregados al carrito de compras | Detalles del pedido |
| 4 | Modificar Pedido | Identificador de producto | Pedido Actualizado |
| 5 | Pago del Pedido | Identificador del cliente, identificador del pedido | Mensaje de Confirmación del Pago |

* 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.

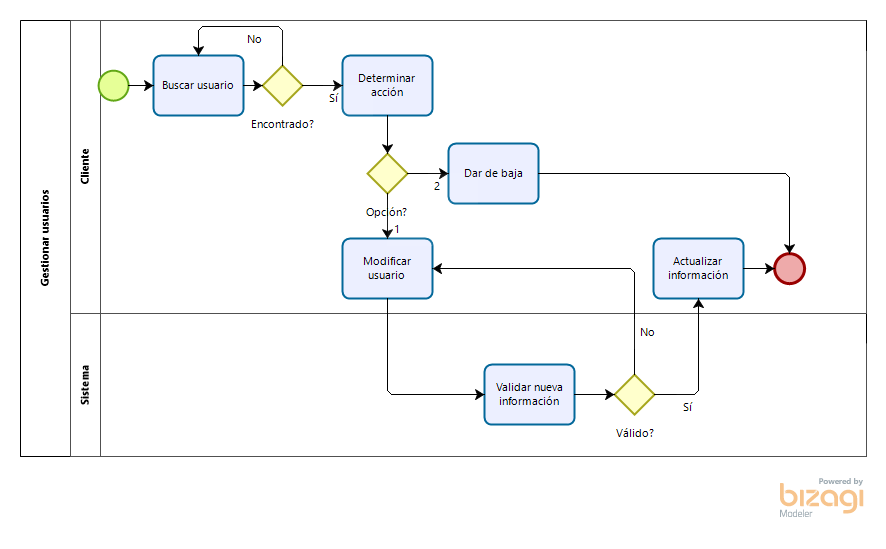
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Actividad** | **Descripción** | **Rol** | **Tipo** |
| 1 | Crear Pedido | Se realiza la actividad cuando el cliente haya consultado todos los productos | cliente | Manual |
| 2 | Agregar un producto al pedido | Se realiza la actividad cuando el cliente desea agregar un nuevo producto al carrito de compras | cliente | Manual |
| 3 | Visualizar Pedido | El cliente podrá visualizar en cualquier momento su carrito de la compra. En el podemos ver con detalle los productos agregados | Sistema | Automático |
| 4 | Modificar Pedido antes de la confirmación de envío | Antes de enviar el pedido, se preguntará si todos los productos introducidos son los correctos, ya que una vez confirmado ya no se tiene la posibilidad de modificarlo, sólo puede añadir más productos a su pedido. | cliente | Manual |
| 5 | Pago del pedido | Al visualizar nuestra cesta nos encontraremos con la opción seleccionar forma de pago en la cual seleccionaremos la forma de pago PayPal. | cliente | Manual |

1. **Procesos 4**
   1. **Ficha de Proceso**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Número o código**  **de proceso** | PROC-004 | **Proceso** | Gestionar usuarios |
|  |  | **Responsable** | Administrador |
| **Objetivo / Propósito** | Modificar el estado/información de un usuario que ha sido registrado en el sistema al momento de realizar una compra. |  |  |
| **Frecuencia** | Este proceso es realizado regularmente para mantener la base de datos actualizada y dar de baja a ciertos usuarios. |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Identificador** | **Actividad** | **Datos de Entrada** | **Datos de Salida** |
| 1 | Buscar usuario | Usuario a buscar en la base de datos del sistema. | Usuario encontrado. |
| 2 | Determinar acción | Tipo de acción. | Tipo de acción elegida. |
| 3 | Modificar usuario | Usuario encontrado y opción “Modificar usuario” elegida. | Campos a ser cambiados. |
| 4 | Validar nueva información | Información modificada. | Información validada |
| 5 | Actualizar información | Información validada. | Información actualizada |
| 3.a | Dar de baja | Usuario encontrado y opción “Dar de baja” elegida. | Usuario dado de baja |

* 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** | **Descripción** | **Rol** | **Tipo** |
| 1 | Buscar usuario | Se realiza la búsqueda de un usuario en específico el cual debe existir en la base de datos del sistema. | Administrador | Manual |
| 2 | Determinar acción | Se indica qué acción se va a realizar sobre el usuario encontrado la cual puede ser o solo modificar información de dicho usuario o ser dado de baja. | Administrador | Manual |
| 3 | Modificar usuario | Al elegir esta opción se pasará a una vista con los campos del usuario que pueden ser modificados como datos personales, etc. | Administrador | Manual |
| 4 | Validar nueva información | Se realizará una validación de la información ingresada por el administrador para mantener la integridad de la base de datos. | Sistema | Automática |
| 5 | Actualizar información | Se realiza un proceso de actualización de los datos ingresados del usuario. | Administrador | Manual |
| 3.a | Dar de baja | Se realiza un proceso en el cual el usuario escogido será dado de baja en la base de datos. | Administrador | Manual |