**SIGEPE – Sistema de Gestión de Pedidos**

**Especificación de Caso de Uso**

**BOD-UC001 – Agregar categoría**

**Historia de Revisión**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 13/04/2013 | 1.0 | Versión Inicial del Documento | Edwin Sigcha |
| 23/04/2013 | 1.0 | Revisión del documento | Edwin Sigcha |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Tabla de Contenidos

[Tabla de Contenidos 2](#_Toc354524339)

[BOD-UC001 – Agregar Categoría 3](#_Toc354524340)

[Descripción Breve 3](#_Toc354524341)

[Flujo de Eventos 3](#_Toc354524342)

[Flujo Básico 3](#_Toc354524343)

[Flujos Alternativos 3](#_Toc354524344)

[Modificar categoría 3](#_Toc354524345)

[Eliminar categoría 3](#_Toc354524346)

[Excepciones 3](#_Toc354524347)

[Requerimientos 4](#_Toc354524348)

[Precondiciones 4](#_Toc354524349)

[Pos-condiciones 4](#_Toc354524350)

[Diagrama de Caso de Uso 4](#_Toc354524351)

[Interfaces de Usuario 4](#_Toc354524352)

[BOD-UC001-UI01 – Agregar categoría. 4](#_Toc354524353)

[BOD-UC001-UI02 – Mensaje exitoso 5](#_Toc354524354)

[Mapa de Navegación 5](#_Toc354524355)

Especificación de Caso de Uso: UC001

## BOD-UC001 – Agregar Categoría

## Descripción Breve

Explica cómo se agregará una categoría nueva o tipo de producto en la base de datos del sistema.

Este es un subsistema tipo CRUD.

# 

# Flujo de Eventos

## Flujo Básico

1. El administrador ingresa al sistema
2. El sistema muestra un formulario con los campos:
   1. Cuadro de texto: nombre de categoría

Tamaño: 20 caracteres

1. El administrador ingresa el campo y presiona el botón para guardar
2. El sistema valida el dato ingresado y muestra el resultado
   1. Cuadro de dialogo con el mensaje “Categoría guardada correctamente”
3. El sistema muestra el listado de categorías
4. El sistema regresa a la ventana principal

## Flujos Alternativos

### Modificar categoría

1. El administrador ingresa al sistema
2. El sistema despliega el listado de las categorías almacenadas
3. El administrador selecciona una categoría
4. El sistema muestra los campos:
   1. Nombre de categoría
5. El administrador edita el campo y presiona el botón para guardar
6. El sistema valida el dato ingresado y muestra el resultado
   1. Cuadro de dialogo con el mensaje “Categoría modificada correctamente”
7. El sistema muestra el listado de categorías actualizado

### Eliminar categoría

1. El administrador ingresa al sistema
2. El sistema muestra el listado de categorías almacenadas
3. El. Administrador selecciona una opción y presiona el botón para borrar
4. El sistema muestra el resultado
   1. Cuadro de dialogo con el mensaje “Categoría borrada correctamente”
5. El sistema muestra el listado de categorías actualizado

## Excepciones

3 Ex) El sistema verificó que el campo está vacío

3 Ex 1) Cuadro de dialogo con el mensaje “El campo no debe estar vacío”

4 Ex) El sistema no puede guardar el dato ingresado

4 Ex 1) Cuadro de dialogo con el mensaje “Error al guardar la categoría”

4 Ex 2) Cuadro de dialogo con el mensaje “Error existe un duplicado”

# Requerimientos

# Precondiciones

# Pos-condiciones

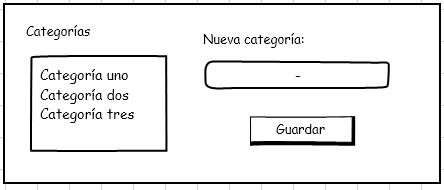
El administrador ingresa una nueva categoría (o según sea la opción CRUD) de producto

# Diagrama de Caso de Uso

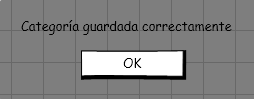


# Interfaces de Usuario

## BOD-UC001-UI01 – Agregar categoría.



## BOD-UC001-UI02 – Mensaje exitoso



# Mapa de Navegación

