**DESCRIPCION DEL CASO DE USO**

**NOMBRE:** Mantener Datos de Publicaciones.

**AUTOR:** Gabriel Mercati Rojas y Helthon Osorio Bedrillana.

**FECHA:** 05/07/2017

**DESCRIPCION:** La empresa Bookstore necesita un sistema de información para mantener y actualizar los datos de sus publicaciones.

**ACTORES:** Gerente o encargado de ventas.

**PRECONDICIONES:** El usuario a sido admitido con el rol de gerente o encargado de ventas.

**POSCONDICIÓN:** Se ha registrado en el sistema mantenimiento de los datos de publicaciones, es decir añadir datos, modificar datos y eliminar datos.

**FLUJO BASICO – REGISTRAR:**

* El caso de uso comienza cuando el gerente indica “Registrar Publicación”.
* El sistema muestra un formulario para llenar los datos de la publicación.
* El gerente ingresa los datos de la publicación: titulo, autor, N° de edición, precio, stock, etc.
* El gerente indica “Guardar”.
* El sistema valida los datos.
* El sistema registra la nueva publicación.
* El caso de uso finaliza.

**FLUJO BASICO – MODIFICAR:**

* El caso de uso comienza cuando el gerente indica “Modificar”.
* El sistema reconoce el campo a modificar.
* El sistema muestra el formulario con los datos de la publicación.
* El gerente modifica los datos que desea.
* El gerente indica “Guardar”.
* El sistema valida los datos.
* El sistema registra modificación de la publicación.
* El caso de uso finaliza.

**FLUJO BASICO – ELIMINAR:**

* El caso de uso comienza cuando el gerente indica “Eliminar”.
* El sistema reconoce el campo a eliminar.
* El sistema muestra el formulario con los datos de la publicacion.
* El gerente indica “Eliminar”.
* El sistema solicita confirmación.
* El gerente confirma la eliminación.
* El sistema registra eliminación.
* El caso de uso finaliza.

**FLUJO ALTERNATIVO:**

* Datos ingresados incorrectos.
* Publicación ya existe.
* Cancelar.