**Caso de uso UC-09** Modificar Libros

**Actor Principal**: Usuario

**Actor Secundario:** 1-Administrador 2-Sistema.

**Sistema**

**Precondición:**  Inicio de sesión como administrador

|  |
| --- |
| **Escenario Básico Típico** |
| 1. El administrador requiere registrarse para poder realizar la modificación de libros. 2. Al administrador local se le ha asignado permisos de modificación previamente por parte de auditoría. 3. El administrador realiza una búsqueda en el sistema para localizar el libro en cuestión. 4. El sistema proporcionará la información de la búsqueda. 5. El administrador cambiará los datos necesarios y guardará los cambios. 6. El sistema proporciona y guarda los datos de: fecha de ingreso, fecha y datos de cada una de las modificaciones que ha sufrido el libro. 7. El sistema mostrará un mensaje ratificando que se guardaron los cambios. 8. El cambios realizados podrán visualizarse por el personal de auditoría en tiempo real. |
| **Escenario Alternativo** |
| 1a. El administrador no tiene permisos para modificar  1. El administrador no puede proceder a realizar la modificación.  2. El Administrador solicita se le asignen los permisos respectivos.  2a. Auditoría le asigna permisos de modificación al administrador local.  1. El administrador realiza la modificación. |