

Caso de Uso Devolver libro prestado

Este Caso de Uso fue realizado basado en el dominio Biblioteca - Variante B - versión 1.01 (07/10/2019)

Caso de Uso: Devolver libro prestado

Nivel de la meta: **Usuario** Alcance del Caso de Uso: **Sistema** Caja: **Negra**

Instanciación: **Real** Interacción: **Dialogal** Usabilidad: **No Contemplada**

ACTORES Primario: **Socio** Iniciador: **Bibliotecario**

PRECONDICIONES: <vacío>

POSTCONDICIONES:

Éxito: La devolución del préstamo quedó registrada

Éxito Alternativo: La sanción quedo registrada.

Paso	Usuario / Condición	Sistema
1	El Bibliotecario ingresa identificación del ejemplar del libro.	Valida que el Id ingresado pertenezca a un ejemplar de un libro. Valida que el ejemplar del libro esté pendiente de devolución. Valida que el ejemplar se devuelva a término. Muestra Título del libro
	1.a El Id ingresado no pertenece a un ejemplar de un libro	
	1.a.1	Muestra mensaje. Vuelve al paso 1.
	1.b El Id ingresado no está pendiente de devolver	
	1.b.1	Muestra mensaje. Vuelve al paso 1.
	1.c El ejemplar se devolvió fuera de término	
	1.c.1	Muestra mensaje "El ejemplar se devolvió fuera de término y el socio será sancionado". Calcula y muestra los días de sanción Registra la sanción del socio Sigue en paso 2.
Paso	Usuario / Condición	Sistema
2	El Bibliotecario da por finalizado la devolución.	Registra la devolución del ejemplar. Muestra el comprobante de devolución con los siguientes datos: nombre de socio, fecha de devolución y detalle de ejemplares devueltos (id de ejemplar y título del libro).