

Caso de Uso Retirar libros a domicilio

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

Caso de Uso: Retirar libros a domicilio

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: El préstamo quedó registrado

Paso	Usuario / Condición	Sistema
1	El Bibliotecario ingresa identificación del socio.	Valida que el Id ingresado no pertenece a un socio. Valida que el socio no esté ni sancionado, ni inhabilitado. Muestra el apellido y nombre del socio.
	1a El Id ingresado no pertenece a un Socio	
	1a1	Muestra mensaje. Vuelve al paso 1.
	1b El Socio está Inhabilitado o Sancionado	
	1b1	Muestra mensaje. Termina el caso de uso.

Paso	Usuario / Condición	Sistema
2	El Bibliotecario ingresa identificación del ejemplar.	Valida que el Id ingresado no pertenece a un ejemplar. Valida que el socio no haya retirado más libros que el tope permitido. Valida que el socio no retire un ejemplar de un libro que se tenga pendiente de devolución. Valida que el ejemplar no esté incluido en el préstamo Muestra el título del libro.
	2a El Id ingresado no pertenece a un ejemplar de un libro	
	2a1	Muestra mensaje. Vuelve al paso 2.
	2b El Socio ya sacó la cantidad máxima de libros	
	2b1	Muestra mensaje. Termina el caso de uso.
	2c El Socio tiene pendiente de devolución un ejemplar de ese libro	
	2c1	Muestra mensaje. Vuelve al paso 2
	2d El libro ya está incluido en el préstamo	
	2d1	Muestra mensaje. Vuelve al paso 2

Se repite el paso 2 para todos los ejemplares del préstamo

Paso	Usuario / Condición	Sistema
3	El Bibliotecario da por finalizado el préstamo.	Registra el préstamo.

Nota: Para simplificar se excluyen el resto de caminos alternativos