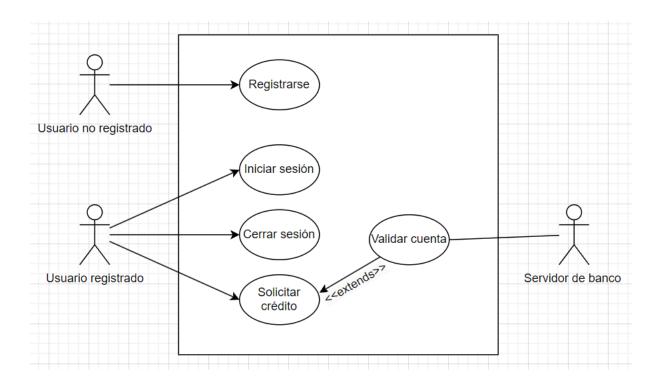
Primera Fecha 2023



Nombre del caso de uso	Registrarse	
Descripción	Este CU describe el evento en el que un usuario no registrado se registra en el sistema	
Actores	Usuario no registrado	
Precondiciones		
Curso normal	Acciones del actor	Acciones del sistema
	Paso 1: el usuario no registrado selecciona "registrarse" Paso 3: el usuario no registrado ingresa los datos	Paso 2: el sistema solicita que se ingrese mail, nombre, apellido, dirección, ocupación y CBU Paso 4: el sistema valida que el mail no se encuentre ya registrado en el sistema Paso 5: el sistema valida que el dni no se encuentre ya registrado en el sistema Paso 6: el sistema registra al usuario y muestra mensaje de éxito
Curso alterno	Paso alterno 4: el mail ya se encuentra registrado en el sistema. Se notifica. Fin de CU	

	Paso alterno 5: el dni ya se encuentra registrado en el sistema. Se notifica. Fin de CU
Postcondición	Se registró un usuario en el sistema correctamente

Nombre del caso de uso	Iniciar sesión	
Descripción	Este CU describe el evento en el que un usuario registrado inicia sesión en el sistema	
Actores	Usuario registrado	
Precondiciones		
Curso normal	Acciones del actor Acciones del sistema	
	Paso 1: el usuario selecciona "iniciar sesión" Paso 3: el usuario ingresa los datos	Paso 2: el sistema solicita que se ingrese nombre de usuario y contraseña Paso 4: el sistema valida el nombre de usuario Paso 5: el sistema verifica que el usuario tenga menos de tres intentos de inicio de sesión en día Paso 6: el sistema valida la contraseña Paso 7: el sistema inicia la sesión del usuario
Curso alterno	Paso alterno 4: el nombre de usuario es inválido. Se notifica. Vuelve a paso 2 Paso alterno 5: el usuario realizó 3 intentos en el día. Se notifica que llegó al máximo de intentos permitidos. Fin de CU Paso alterno 6: la contraseña es inválida y no es el tercer intento. Se notifica. Se incrementa en uno la cantidad de intentos. Vuelve a paso 2 Paso alterno 6: la contraseña es inválida y es el tercer intento. Se notifica. Se bloquea la cuenta. Fin de CU	
Postcondición	Se inició la sesión del usuario registrado con éxito	

Nombre del caso de uso	Cerrar sesión
Descripción	Este CU describe el evento en el que un usuario registrado cierra su sesión en el sistema
Actores	Usuario registrado

Precondiciones	El usuario registrado debe tener una sesión iniciada	
Curso normal	Acciones del actor	Acciones del sistema
	Paso 1: el usuario selecciona "cerrar sesión"	Paso 2: el sistema cierra la sesión del usuario
Curso alterno		
Postcondición	Se cerró la sesión de un usuario registrado correctamente	

Nombre del caso de uso	Solicitar crédito	
Descripción	Este CU describe el evento en el que un usuario registrado solicita un crédito en el sistema	
Actores	Usuario registrado	
Precondiciones	El usuario debe tener una sesión iniciada	
Curso normal	Acciones del actor	Acciones del sistema
	Paso 1: el usuario selecciona "solicitar crédito" Paso 3: el usuario ingresa los datos	Paso 2: el sistema solicita que se ingrese el monto solicitado y se adjunten fotos del dni y el último recibo de sueldo Paso 4: se ejecuta el CU validar cuenta Paso 5: el sistema imprime el recibo
Curso alterno	Paso alterno 4: falla el CU validar cuenta. Fin de CU	
Postcondición	Se solicitó un crédito correctamente	

Nombre del caso de uso	Validar cuenta	
Descripción	Este CU describe el evento en el que el sistema valida la cuenta de un usuario a través del servidor del banco	
Actores	Servidor del banco	
Precondiciones	Se debe haber ejecutado el CU solicitar crédito	
Curso normal	Acciones del actor	Acciones del sistema
	Paso 2: el servidor solicita que se ingrese dni y CBU Paso 4: el servidor valida	Paso 1: el sistema establece conexión con el servidor del banco Paso 3: el sistema envía los

	los datos y envía respuesta Paso 7: el servidor transfiere el monto solicitado al CBU ingresado y envía confirmación	datos Paso 5: el sistema recibe la respuesta del dni Paso 6: el sistema recibe la respuesta del CBU Paso 8: el sistema recibe confirmación del servidor e informa que se realizó la transferencia
Curso alterno	Paso alterno 1: no se puede establecer conexión con el servidor. Se notifica. Fin de CU Paso alterno 5: el dni es inválido. El sistema lo notifica. Vuelve a paso 2 Paso alterno 6: el CBU es inválido. El sistema lo notifica. Vuelve a paso 2	
Postcondición	Se validó una cuenta correctamente	