

Universidad Nacional de Colombia - sede Bogotá
Facultad de Ingeniería
Departamento de Sistemas e Industrial
Curso: Ingeniería de Software 1 (2016701)

Crear presupuesto	
ACTORES Usuario registrado	REQUERIMIENTO RF_6.1 - El sistema deberá proveer una calculadora multipropósito para registrar ingresos y gastos, y calcular líneas de crédito, valor de compra/venta de acciones, CDTs.

DESCRIPCIÓN

Este caso de uso permite al usuario planificar y visualizar su presupuesto personal a partir de los ingresos y gastos registrados, lo que facilita la gestión financiera.

PRECONDICIONES

El usuario debe estar registrado en el sistema

FLUJO NORMAL

- 1. El usuario inicia sesión
- 2. { Inicio sesión }.
- 3. El usuario da click en el botón de "Billetera" en la parte lateral izquierda.
 - a. Si el usuario no ha creado un presupuesto, le aparecerá un botón en la página principal que también lo llevará a la calculadora.
- 4. El sistema solicita un periodo o rango de fechas para el presupuesto.
 - a. Si el usuario ingresa fechas en las que no hay registros, muestra el mensaje de "No se encontraron registros". → Vuelve al punto 4
- 5. El usuario ingresa el periodo.
- 6. El sistema recupera ingresos del periodo ingresado.
- 7. { Ingresar ingresos }.
- 8. El sistema recupera gastos del periodo ingresado.
- 9. { Ingresar gastos }.
- 10. El sistema calcula el balance y presenta un resumen (ingresos totales, gastos totales, balance, posibles recomendaciones o alertas).
- 11. El usuario puede ver el presupuesto en el panel.

POSTCONDICIONES

El presupuesto queda registrado y disponible para consulta futura por el usuario.

NOTAS

Este caso de uso requiere que previamente se hayan ejecutado los casos de uso "Ingresar ingresos" e "Ingresar gastos", que entregan los datos necesarios de entrada

para la creación del presupuesto.

Mockup

