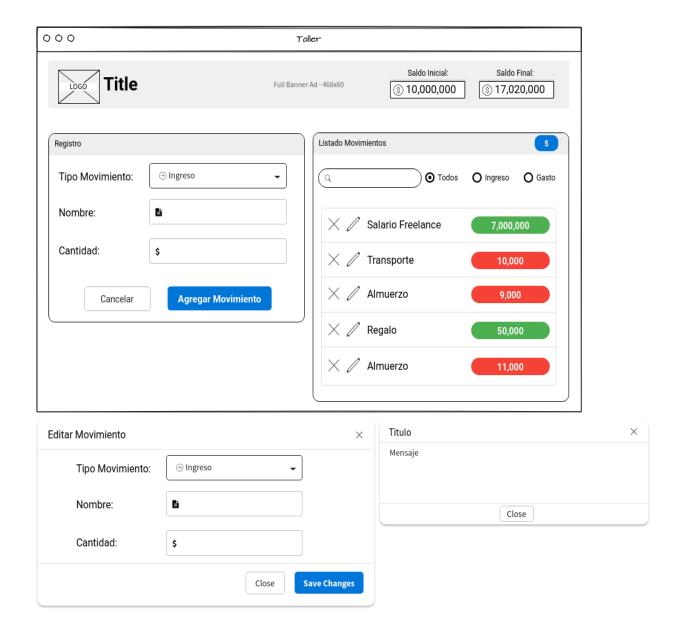
		REALIZACIÓN DE acultad de Ingenierí	DE ACTIVIDADES EVALUATIVAS		Código: FD-GC195
POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID	PROGRAMA: Ingeniería Informática				Versión: 01
ASIGNATURA	CÓDIGO: ING01206		NOMBRE: Programación Distribuida y paralela		
PROFESOR: Giov	vanny Andrés Varga	S	FECHA : 18/05/2022		
TIPO DE	TALLER	QUIZ	PARCIAL	FINAL	OTRO – CUÁL?
	X				



Se solicita realizar una app para manejar ingresos y gastos, con los siguientes requerimientos.

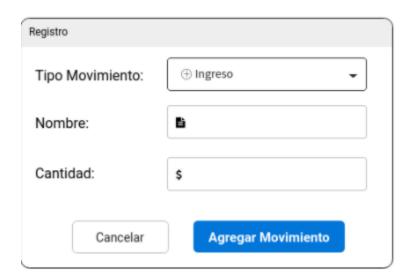
1.

Saldo Inicial:	Saldo Final:		
③ 10,000,000	③ 17,020,000		

La app debe permitir ingresar un saldo inicial,

El saldo final se debe calcular de acuerdo al saldo inicial + (ingresos - gastos), este campo no es editable

2.



Debe haber un formulario que nos permita ingresar movimientos.

El campo tipo movimiento solo puede tener estos dos valores (Ingreso / Gasto)

El campo nombre no puede estar vacío

La cantidad debe ser numérico y mayor a cero

Se debe guardar por cada movimiento un id único (pueden utilizar uuid)

Validación:

Si el tipo de movimiento es Gasto deben validar al dar clic en el botón agregar movimiento, que se tiene suficiente saldo final para poder realizar el movimiento, si no tienen saldo se debe mostrar un modal con el mensaje.



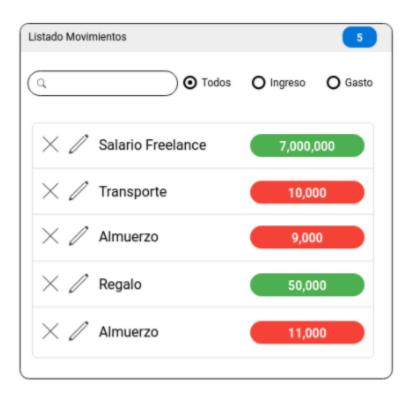
En el titulo debe decir Error y en el mensaje debe decir que no cuenta con saldo suficiente para realizar este movimiento.

Si es ingreso o gasto y se puede realizar el movimiento, también se debe mostrar un modal al dar clic en el botón agregar movimiento.



En el titulo debe decir Registro Exitoso, y en el mensaje dependiendo si es un gasto o ingreso debe decir que el Gasto o Ingreso fue agregado con éxito.

3.



En este componente se debe tener en cuenta lo siguiente

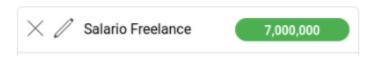
Cada vez que se ingresa/elimina un movimiento se debe actualizar este contador

5

Este componente cuenta con un campo de búsqueda, la búsqueda debe funcionar como una coincidencia. Es decir, si el dato ingresado coincide en cualquier parte, con en el campo nombre del movimiento.

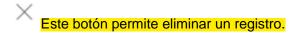
También se dispone de un filtro, para los tipos de movimientos, ese filtro siempre este activo, es decir, si tienen seleccionado la opción Ingreso, solo deben mostrar los ingresos, y si están ingresando un gasto, lo guarda, pero no se muestra porque tiene activado el filtro de ingreso.

4.



Cada registro se debe mostrar como la imagen anterior. Consideraciones

7,000,000 se debe pintar de color verde si es un ingreso, y de color rojo si es un gasto. Nota: Tiene mayor nota si el valor si esta formateado.



Este botón permite editar un registro,