Caso de uso de:

- Creación de un usuario
- Creación de etiquetas de clasificación
- Ingreso y clasificación de gastos
- Analizar la información cargada

Nombre del caso de uso: Creación de un usuario

Actores: Usuario quién va a utilizar la interfaz

Propósito: Generar un usuario bajo el cual realice las actividades disponibles dentro del programa

Curso normal:

- 1) Se ingresa a la interfaz web del programa
- 2) Se completa el formulario de creación de usuario con los datos solicitados
- 3) Ya es posible acceder a las funcionalidades del programa como un usuario identificado

Curso alterno:

- 2.a) En caso de no ser la primera vez en la que se utiliza el sistema y el usuario ya se encuentre registrado, se elige la opción de "ingresar" donde se confirmará el usuario a utilizar
- 3.a) Es posible que alguno de los datos que se ingresen en el formulario no sean válidos por lo que al momento de guerer hacer el envío del mismo se arroje un mensaje de error
- 3.b) El mensaje de error aclarará que datos hay que modificar, una vez que se realizado se enviará nuevamente el formulario para ser validado y poder crear el usuario

Nombre del caso de uso: Creación de etiquetas de clasificación

Actores: Usuario que realiza los consumos y carga los mismos al sistema

Propósito: Crear etiquetas bajo las cuáles se clasifiquen los gastos realizados, permitiendo hacer un análisis global de los consumos.

Curso normal:

- 1) Desde su cuenta, el usuario selecciona la opción "Crear Etiqueta"
- 2) Se completa el formulario para la creación de la etiqueta, eligiendo un nombre representativo, y en caso de quererlo, se puede agregar una breve descripción
- 3) Se guarda la nueva etiqueta en la base de datos, la cuál puede ser utilizada en los consumos a agregar.

Curso alterno:

3.a) En caso de que se haya cometido un error a la hora de crear la etiqueta o de ya no querer utilizarla, se podrá eliminar la misma, afectando directamente a los consumos relacionados.

Nombre del caso de uso: Ingreso y clasificación de gastos

Actores: Usuario que realiza los consumos y carga los mismos al sistema

Propósito: Por cada gasto que se quiera ingresar, determinar el monto dinerario y elegir una etiqueta que describa el tipo de gasto

Curso normal:

- 4) Desde su cuenta, el usuario selecciona la opción "Nuevo Consumo"
- 5) Se selecciona una etiqueta que se corresponda con el tipo de gasto a ingresar
- 6) Se carga el monto dinerario
- 7) Se almacena el dato del nuevo gasto dentro del sistema y la base de datos

Curso alterno:

- 3.a) En caso de que no se encuentra la etiqueta que se desea utilizar, se podrá agregar la misma
 - 3.b) Una vez creada la nueva etiqueta, se procederá con el curso normal

Nombre del caso de uso: Analizar la información cargada

Actores: Usuario

Propósito: Realizar una lectura integral de los datos ingresados en el período que se decidió analizar.

Curso normal:

- 1) Ingresar a la vista de "Resumen"
- 2) Allí se podrá visualizar un gráfico donde se representan visualmente los consumos realizados.

