**User Stories**

|  |  |
| --- | --- |
| **Filtrar Gastos**  Yo como ***gestor de gastos*** quiero poder filtrar los gastos para poder verlos según un criterio permitiendo obtener la información relevante de manera organizada  Criterios de Aceptación:   * Se debe mostrar los gastos de un ***periodo*** [fechaInicial (menor a la fechaActual y a la fechaFinal) y fechaFinal (menor o igual a la fechaActual, pero mayor o igual a la fechaInicial)] que el usuario desee. * Se debe mostrar por defecto los gastos del mes en curso ordenados por el más actual primero. * Se debe mostrar los gastos agrupados por ***tipo*** de gasto. * Se debe mostrar los gastos agrupados por ***responsable de gasto.*** * Se debe mostrar los gastos de un ***rango*** de montos (monto inf y monto sup) ingresado. * Se debe poder ***cambiar*** el criterio de ordenamiento o filtrado de los gastos. * Se debe mostrar la ***cantidad*** de gastos resultado del filtro aplicado. | **3** |
| Pruebas de Usuario:   * Probar ver los gastos seleccionando una fecha Inicial y fechaFinal (pasa) * Probar ver los gastos seleccionando una fecha final menor a la fecha inicial (falla) * Probar ver los gastos sin seleccionar fechas (periodo por defecto). (pasa) * Probar ver los gastos seleccionando solo una fecha (fecha inicial= fecha final) (pasa) * Probar ver los gastos seleccionando uno o más tipos de gastos (pasa) * Probar ver los gastos sin seleccionar un tipo de gasto * Probar ver los gastos seleccionando solo un responsable de gasto * Probar ver los gastos seleccionando más de un responsable de gasto * Probar ver los gastos sin seleccionar un responsable de gasto * Probar ver los gastos ingresado los montos limites (monto inf =/ monto sup) * Probar ver los gastos ingresado un monto sup menor monto inf * Probar ver los gastos sin ingresar monto inferior * Probar ver los gastos sin ingresar monto * Probar ver los gastos ingresado los montos limites iguales (monto inf = monto sup) * Probar ver los gastos cambiando un filtro por otro diferente * Probar ver los gastos cambiando el criterio de ordenamiento por otro * Probar ver la cantidad de gastos luego de haber aplicado un filtro o combinación de ellos | |

Justificación de Estimación:

* Complejidad: User Story compleja ya que requiere validaciones combinadas y varios datos ingresables y seleccionables.
* Esfuerzo: Se requiere esfuerzo vinculado a que es un desarrollo complejo y con muchas pruebas de diferentes combinaciones posibles.
* Incertidumbre: Nula. El requerimiento es claro y no hay duda técnica. No hay duda respecto a cómo realizar los filtros, parámetros que ingresan, validaciones y setteos correspondientes.

|  |  |
| --- | --- |
| **Registrar usuario**  Yo como ***gestor de gastos*** quiero registrarme en la aplicación para llevar la contabilidad/organización de los gastos de mi familia  Criterios de Aceptación:   * Se debe ingresar: nombre, apellido, usuario y contraseña | **<Estimación>** |
| Pruebas de Usuario:   * Se debe probar registrar un usuario con nombre, apellido, usuario, contraseña (pasa) * Se debe probar registrar un usuario con nombre de usuario ya existente (falla) * Se debe probar registrar un usuario sin completar algunos de los campos (falla) | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Registrar gasto**  Yo como ***gestor de gastos*** quiero registrar un gasto en la aplicación para poder llevar la contabilidad/organización de los gastos realizados  Criterios de Aceptación:   * Se debe haber iniciado sesión con alguna cuenta previamente registrada para poder registrar algún gasto. * Se debe ingresar monto, tipo de gasto, responsable y fecha. * Se debe asignar por defecto, como fecha del gasto, la fecha actual. * Se debe asignar por defecto, como responsable de gasto, nombre y apellido del usuario logueado. * Se debe poder modificar la fecha “por defecto” del gasto. * Se debe poder modificar el responsable “por defecto” del gasto y al hacerlo, se deben sugerir nombres y apellidos de usuarios ya registrados. * La sesión iniciada no debe caducar en ningún momento durante el registro de gastos | **<Estimación>** |
| Pruebas de Usuario:   * Probar ingresar un gasto con monto, tipo de gasto (toma responsable y fecha “por defecto”). (pasa) * Probar ingresar un gasto con monto y tipo de gasto con responsable o fecha diferente a la “por defecto” (pasa) * Probar ingresar un gasto con monto menor a cero. (falla) * Probar ingresar un gasto con una fecha posterior a la “por defecto” (gasto “futuro”). (falla) | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Registrar tipo de gasto**  Yo como ***gestor de gastos*** quiero registrar un tipo de gasto para poder categorizar mis gastos realizados  Criterios de Aceptación:   * Se de ingresar el nombre del gasto * El nombre del tipo de gasto debe ser único | **3** |
| Pruebas de Usuario:   * Probar registrar un tipo de gasto con nombre único (pasa) * Probar registrar un tipo de gasto con nombre ya existente (falla) | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Registrar responsable de gasto**  Yo como ***gestor de gastos*** quiero registrar un responsable de gastos para poder asignar un gasto realizado a otra persona  Criterios de Aceptación:   * Se de ingresar el nombre del gasto * El nombre del tipo de gasto debe ser único | **3** |
| Pruebas de Usuario:   * Probar registrar un tipo de gasto con nombre único (pasa) * Probar registrar un tipo de gasto con nombre ya existente (falla) | |