

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

PresuFam

DOCUEMTACIÓN PRUEBAS

08/11/2018

Integrantes:

Alpaca Rivera José Pablo

Cerdán Berlanga Edher

Cutipa Samayani Angel

Rodriguez Ureta Missael

Ttito Surco Luis Fernando

**PRUEBAS**

**INFORMACIÓN GENERAL:**

|  |  |
| --- | --- |
| Diseñado por: | PresuFam |
| Fecha de Diseño: | 24**/**10/18 |
| Fecha de Ejecución: | 24/10/18 - 1/12/18 |
| Ejecutado por: | * Luis Ttito Surco * José Alpaca Rivera |
| Ambiente: | * Django: Marco para el desarrollo web de PresuFam. * SonarQube: Plataforma para evaluar código fuente * Selenium |
| [**Casos de Prueba Integración:**](#_Casos_de_Prueba) | * [PI1]: Inicio de Sesión. * [PI2]: Registrarse. * [PI3]: Editar Perfil. * [PI4]: Ver Estadísticas. * [PI5]: Agregar Ingreso. * [PI6]: Modificar Ingreso. * [PI7]: Borrar Ingreso. * [PI8]: Agregar Gasto. * [PI9]: Modificar Gasto. * [PI10]: Borrar Gasto. * [PI11]: Crear Presupuesto. |
| Casos de Prueba de Unidad | * [PU1]: class IndexView (View), ver * [PU2]: class SignInView (View) , ver * [PU3]: class LogOutView(View) , ver * [PU4]: class SignUpView(View) , ver * [PU5]: class UserUpdate(UpdateView) , ver * [PU6]: class ProfileView(View) , ver * [PU7]: class MyUserDeleteView(View) , ver * [PU8]: class IncomeCreate(View) , ver * [PU9]: class IncomeUpdate(UpdateView) , ver * [PU10]: class IncomeDelete(DeleteView): , ver * [PU11]: class IncomeIndexView(generic.ListView), ver * [PU12]: class BudgetView(View) , ver * [PU13]: class ExpenseUpdate(UpdateView) , ver * [PU14]: class ExpenseDelete(DeleteView) , ver * [PU15]: class ExpenseIndexView(generic.ListView) , ver * [PU16]: class CategoryIndexView(generic.ListView) , ver * [PU17]: class CategoryDetailView(generic.DetailView): , ver * [PU18]: class CategoryCreate(View) , ver * [PU19]: class CategoryUpdate(UpdateView) , ver * [PU20]: class CategoryDelete(DeleteView) , ver |
| Casos de Prueba de Validación | * [PV1]: * [PV2]: * [PV3]: |
| Casos de Prueba de Sistema | * [PS1]: * [PS2]: * [PS3]: |

# **Casos de Prueba Integración:**

|  |
| --- |
| **Inicio de Sesión** |
| **Prueba ID**: P-1 |
| **Prioridad:** Alta |
| **Dependencias:** El usuario tiene una cuenta creada. |
| **Casos Relacionados:** Formulario para registrarse. |
| **Objetivo:** Permite a los usuarios iniciar sesión en su cuenta, validando los campos d de correo electrónico y contraseña. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | Pasos de  Prueba | Datos de Prueba | Resultado Esperado | Resultado actual | Estado |
| 1 | Proporcionar correo electrónico válido, contraseña válida | “[luis.ttito@presufam.com](mailto:luis.ttito@presufam.com)”,  “Ttito1” | Ingreso |  |  |
| 2 | Proporcionar correo electrónico válido, contraseña inválida | “[angel.cutp@presufam.com](mailto:angel.cutp@presufam.com)”,  “ ” | No  Ingreso |  |  |
| 3 | Proporcionar correo electrónico inválido, contraseña válida | “[fernando@17@ presufam.com](mailto:fernando@17@gmail.com)”,  “luisttito11” | No  Ingreso |  |  |
| 4 | Proporcionar correo electrónico inválido, contraseña inválida | “[fernando@luis@ presufam.com](mailto:fernando@luis@gmail.com)”,  “      ” | No  Ingreso |  |  |

[**Ver Prueba**](Prueba/IMG-20181012-WA0044.jpg)

|  |
| --- |
| **Registrarse** |
| **Prueba ID**: P-2 |
| **Prioridad:** Alta |
| **Dependencias:** El usuario no tiene una cuenta creada. |
| **Casos Relacionados:** Pantalla de inicio donde se visualiza ingresos y gastos. |
| **Objetivo:** Crea una cuenta validando los campos de correo electrónico y la n contraseña |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | Pasos de  Prueba | Datos de Prueba | Resultado Esperado | Resultado actual | Estado |
| 1 | Existe correo electrónico, contraseña válida | “[luis.ttito@presufam.com](mailto:luis.ttito@presufam.com)”,  “Ttito1” | No Registrado |  |  |
| 2 | Existe correo electrónico, contraseña inválida | “[angel.cutp@presufam.com](mailto:angel.cutp@presufam.com)”,  “ ” | No Registrado |  |  |
| 3 | No existe correo electrónico, contraseña válida | “[pablo@presufam.com](mailto:pablo@presufam.com)”,  “PabloJ” | Registrado |  |  |
| 4 | Correo electrónico inválido, contraseña inválida | “[fernand@sur@presufam.com](mailto:fernand@sur@presufam.com)”,  “      ” | No Registrado |  |  |

|  |
| --- |
| **Editar Perfil** |
| **Prueba ID**: P-3 |
| **Prioridad:** Media |
| **Dependencias:** El usuario tiene una cuenta creada. |
| **Casos Relacionados: V**er el perfil y luego editar. |
| **Objetivo:** El usuario podrá ver su perfil y editar algunos campos.  . |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | Pasos de  Prueba | Datos de Prueba | Resultado Esperado | Resultado actual | Estado |
| 1 | Existe correo electrónico, contraseña válida | “[luis.ttito@presufam.com](mailto:luis.ttito@presufam.com)”,  “Ttito1” | No Registrado |  |  |
| 2 | Existe correo electrónico, contraseña inválida | “[angel.cutp@presufam.com](mailto:angel.cutp@presufam.com)”,  “ ” | No Registrado |  |  |
| 3 | No existe correo electrónico, contraseña válida | “[pabloJuan@presufam.com](mailto:pabloJuan@presufam.com)”,  “PabloJ” | Registrado |  |  |
| 4 | Correo electrónico inválido, contraseña inválida | “[fernand@sur@ presufam.com](mailto:fernand@sur@gmail.com)”,  “      ” | No Registrado |  |  |

|  |
| --- |
| **Ver Estadística** |
| **Prueba ID**: P-4 |
| **Prioridad:** Baja |
| **Dependencias:** El usuario ha añadido gastos e ingresos. |
| **Casos Relacionados:** Ingresos y Gastos. |
| **Objetivo:** El usuario podrá ver sus gastos e ingresos en un calendario. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | Pasos de  Prueba | Datos de Prueba | Resultado Esperado | Resultado actual | Estado |
| 1 | Ver calendario | Calendario | Ver datos  Estadísticos |  |  |

|  |
| --- |
| **Agregar Ingreso** |
| **Prueba ID**: P-5 |
| **Prioridad:** Alta |
| **Dependencias:** El usuario debe estar registrado en la aplicación. |
| **Casos Relacionados:** Lista de ingresos. |
| **Objetivo:** Agregar correctamente los ingresos, validando los campos de esto, como  la cantidad y el nombre, y verificar que cumpla con los requisitos. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | Pasos de  Prueba | Datos de Prueba | Resultado Esperado | Resultado actual | Estado |
| 1 | Proporcione  un nombre válido, una  cantidad válida. | “Sueldo”, “2000” | Añadir ingresos |  |  |
| 2 | Proporcione un nombre válido, cantidad inválida. | “Bono”, “-12” | No añadir ingresos |  |  |
| 3 | Proporcione un nombre no válido, cantidad válida. | “#$%&”, “1200” | No añadir ingresos |  |  |
| 4 | Proporcione un nombre inválido, una cantidad inválida. | “<<$”, “100000000” | No añadir ingresos |  |  |

|  |
| --- |
| **Modificar Ingreso** |
| **Prueba ID**: P-6 |
| **Prioridad:** Alta |
| **Dependencias:** El usuario tiene al menos un ingreso. |
| **Casos Relacionados:** Interfaz donde el usuario modificará los ingresos. |
| **Objetivo:** Permite al usuario modificar los ingresos y validar las entradas. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | Pasos de  Prueba | Datos de Prueba | Resultado Esperado | Resultado actual | Estado |
| 1 | Proporcione un  nombre válido, una cantidad válida. | “Trabajo”, “2000” | Modificar ingresos |  |  |
| 2 | Proporcione un  nombre válido, cantidad inválida. | “Banco”, “000” | No modificar ingresos |  |  |
| 3 | Proporcione un nombre inválido,  cantidad válida. | “----”, “160” | No modificar ingresos |  |  |
| 4 | Proporcione un nombre inválido, una cantidad inválida. | “;;;;;”, “-1000” | No modificar ingresos |  |  |

|  |
| --- |
| **Borrar Ingreso** |
| **Prueba ID**: P-7 |
| **Prioridad:** Alta |
| **Dependencias:** El usuario tiene al menos un ingreso. |
| **Casos Relacionados:** Interfaz donde el usuario eliminará los ingresos. |
| **Objetivo:** El usuario puede eliminar sus ingresos si lo considera conveniente. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | Pasos de  Prueba | Datos de Prueba | Resultado Esperado | Resultado actual | Estado |
| 1 | Haga clic en eliminar | “Bonos”, | Eliminar ingresos |  |  |

|  |
| --- |
| **Agregar Gasto** |
| **Prueba ID**: P-8 |
| **Prioridad:** Alta |
| **Dependencias:** El usuario debe estar registrado en la aplicación. |
| **Casos Relacionados:** Lista de gastos. |
| **Objetivo:** Agregar correctamente los gastos, validando los campos de este, como la  cantidad y el nombre y verificar que cumpla con los requisitos. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | Pasos de  Prueba | Datos de Prueba | Resultado Esperado | Resultado actual | Estado |
| 1 | Proporcione un  nombre válido, una cantidad válida. | “Pago de luz”, “120” | Añadir  gasto |  |  |
| 2 | Proporcione un  nombre válido, cantidad inválida. | “Pago del agua”, “-200” | No añadir gasto |  |  |
| 3 | Proporcione un nombre inválido,  cantidad válida. | “°°°°”, “300” | No añadir gasto |  |  |
| 4 | Proporcione un nombre inválido, una cantidad inválida. | “////”, “000” | No añadir gasto |  |  |

|  |
| --- |
| **Modificar Gasto** |
| **Prueba ID**: P-9 |
| **Prioridad:** Alta |
| **Dependencias:** El usuario tiene al menos un gasto. |
| **Casos Relacionados:** Interfaz donde el usuario modificará los gastos. |
| **Objetivo:** Permite al usuario modificar el gasto y validar las entradas. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | Pasos de  Prueba | Datos de Prueba | Resultado Esperado | Resultado actual | Estado |
| 1 | Proporcione un  nombre válido, una cantidad válida. | “Renta”, “200” | Modificar gastos |  |  |
| 2 | Proporcione un  nombre válido, cantidad inválida. | “Reparaciones del auto”,  “-45” | No modificar gastos |  |  |
| 3 | Proporcione un nombre  inválido,  cantidad válida. | “¿¿¿”, “160” | No modificar gastos |  |  |
| 4 | Proporcione un nombre inválido, una cantidad inválida. | “{}”, “000” | No modificar gastos |  |  |

|  |
| --- |
| **Borrar Gasto** |
| **Prueba ID**: P-10 |
| **Prioridad:** Alta |
| **Dependencias:** El usuario tiene al menos un gasto. |
| **Casos Relacionados:** Interfaz donde el usuario eliminará el gasto. |
| **Objetivo:** El usuario puede eliminar sus gastos si lo considera conveniente. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | Pasos de  Prueba | Datos de Prueba | Resultado Esperado | Resultado actual | Estado |
| 1 | Haga clic en eliminar | “Frutas” | Eliminar gastos |  |  |

|  |
| --- |
| **Crear Presupuesto** |
| **Prueba ID**: P-11 |
| **Prioridad:** Media |
| **Dependencias:** El usuario debe estar registrado en la aplicación. |
| **Casos Relacionados:** Interfaz donde el usuario agregará el presupuesto. |
| **Objetivo:** El usuario puede agregar su presupuesto, y luego se validarán los campos  de nombre, porcentaje y monto. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | Pasos de  Prueba | Datos de Prueba | Resultado Esperado | Resultado actual | Estado |
| 1 | Proporcione un  nombre válido,  cantidad válida | “Desayuno”, “123” | Añadir  Presupuesto |  |  |
| 2 | Proporcione un nombre válido,  una cantidad no válida | “Pan”, “##” | No añadir  Presupuesto |  |  |
| 3 | Proporcione un nombre inválido, una  cantidad válida | “¿¿¿”, “120” | No añadir  Presupuesto |  |  |
| 4 | Proporcione un nombre inválido, una cantidad inválida | “{}”, “$#”, “ “ | No añadir  Presupuesto |  |  |

# **Casos de Prueba de Validación:**

Casos de Prueba de Sistema: