* **Plan de Pruebas**

**INFORMACIÓN DEL DOCUMENTO**

**Título del documento:**

Plan de Pruebas

**Creado por:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre | Rol | Participación |
| Nuñez García Angel Alfonso | Tester |  |

**Fecha de Creación:**

17/Julio/2015

**Estado:**

En elaboración ( x ) Terminado ( X)

**HISTORIAL DE CAMBIOS**

| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| --- | --- | --- | --- |
| **30/Mayo/2015** | **1.0** | **Diseño y creación del documento** | **Nuñez García Angel Alfonso** |

**PLAN DE PRUEBAS**

Introducción

Este documento integra y describe el plan para poder probar las funcionalidades de aplicación TaskManager.

**Propósito**

Este documento describe el plan de pruebas para la verificación del correcto funcionamiento de la aplicación TaskManager. Este documento está basado sobre los siguientes objetivos:

-Identificar que la información existente del proyecto y los componentes de software sean probados.

**Alcances**

Este plan de pruebas aplica para la integración y las pruebas de las pantallas “Nueva empresa y Nuevo empleado” del sistema.

**Estrategia de pruebas**

Sera probado la coherencia de los datos, que serán registrados en todos los campos y botones de la aplicación.

**Objetivo**

Asegurar que los métodos de acceso y los procesos funcionen correctamente.

**Técnicas**

Se ingresan datos a cada campo sometido a prueba intentando con datos válidos y verificando la funcionalidad de los botones propuestos en los casos de prueba.

Asegurar que cada campo haya sido probado y que todos los casos ocurran apropiadamente.

**Criterio de cumplimiento**

Todos datos en los campos de entrada funcionan correctamente y sin ninguna inconsistencia.

Los botones ejecutan sus tareas correctamente.

|  |  |
| --- | --- |
| **Objetivos de la prueba** | Asegurar que los métodos de acceso y los procesos funcionen correctamente. |
| **Técnicas** | Se ingresan datos a cada campo sometido a prueba intentando con datos válidos y datos no validos propuestos en los casos de prueba.  Asegurar que cada campo haya sido probado y que todos los casos ocurran apropiadamente.  Se selecciona y se da click en cada botón para verificar que se tenga el correcto funcionamiento |
| **Criterios de finalización** | Todos datos en los campos de entrada funcionan correctamente y sin ninguna inconsistencia.  Todos los botones seleccionados funcionan correctamente y sin ninguna falla. |
| **Consideraciones** | Se deberán ingresar los datos manualmente probando cada campo para saber cuáles pueden ser inconsistentes. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Email. |
| **Propósito** | Verificar que el campo “Email” acepte valores varchar. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla de inicio de sesión. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alto. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el campo “Email” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan los valores y condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | El campo acepta valores varchar. |
| **Condiciones de Salida** | El valor de entrada en el campo “Email” se ha guardado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Email = angel@mail.com | Se espera que el campo Email acepte el valor ingresado satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Password |
| **Propósito** | Verificar que el campo “Password” acepte valores varchar. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla de inicio de sesión. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alta. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el campo “Password” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan los valores y condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | El campo acepta valores varchar. |
| **Condiciones de Salida** | El valor de entrada en el campo “Email” se ha guardado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Password = angel | Se espera que el campo Password acepte el valor ingresado satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Ingresar. |
| **Propósito** | Verificar que el botón “Ingresar” active correctamente el inicio de sesión. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado a la aplicación y haber llenado los campos Email y Password. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla de inicio de sesión. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alto. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el botón “Ingresar” a que se le realizará la prueba.  -Se debe de tener un usuario registrado.  -Se ingresan las condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Dar click al botón Ingresar. |
| **Condiciones de Salida** | El evento de entrada en el botón “Ingresar” se ha ejecutado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Clic en botón Ingresar. | Se espera que el botón Ingresar active la función Ingresar satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Inicio. |
| **Propósito** | Verificar que el botón “Inicio” guie a la pantalla principal del usuario. |
| **Pre-Requisito** | Haber sido autenticado en la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en cualquier pantalla. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alto. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el botón “Inicio” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan las condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Dar click en botón Inicio. |
| **Condiciones de Salida** | El Evento de entrada en el botón “Inicio” se ha ejecutado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Click en botón Inicio | Se espera que el botón Inicio active la función volver a inicio satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Proyectos. |
| **Propósito** | Verificar que el botón “Proyecto” dirija a la lista de proyectos. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado sido autenticado en la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en cualquier pantalla. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alto. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el botón “Proyectos” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan las condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Dar click en botón Proyectos. |
| **Condiciones de Salida** | El Evento de entrada en el botón “Proyectos” se ha ejecutado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Click en botón Proyectos. | Se espera que el botón Proyectos active la función ver lista de proyectos satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | + Proyecto. |
| **Propósito** | Verificar que el botón “+ Proyecto” dirija al registro de crear nuevo proyecto. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado sido autenticado en la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla proyectos. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alto. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el botón “+ Proyecto” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan las condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Dar click en botón + Proyecto. |
| **Condiciones de Salida** | El Evento de entrada en el botón “+ Proyecto” se ha ejecutado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Click en botón + Proyecto. | Se espera que el botón + Proyecto active la función crear nuevo proyecto satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Nombre. |
| **Propósito** | Verificar que el campo “Nombre” acepte valores varchar. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en la pantalla de crear proyecto. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alta. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el campo “Nombre” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan los valores y condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | El campo acepta valores varchar. |
| **Condiciones de Salida** | El valor de entrada en el campo “Nombre” se ha guardado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Nombre = Proyecto1 | Se espera que el campo Nombre acepte el valor ingresado satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Descripción. |
| **Propósito** | Verificar que el campo “Descripción” acepte valores varchar. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla de crear proyecto. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alta. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el campo “Descripción” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan los valores y condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | El campo acepta valores varchar. |
| **Condiciones de Salida** | El valor de entrada en el campo “Descripción” se ha guardado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Descripción = Proyecto de prueba | Se espera que el campo Descripción acepte el valor ingresado satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Fecha |
| **Propósito** | Verificar que el panel “Fecha” acepte valores Date. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla de crear proyecto. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alta. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el panel “fecha” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan los valores y condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Dar click en el panel de fecha. |
| **Condiciones de Salida** | El valor de entrada en el panel “fecha” se ha guardado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Click en día en panel fecha | Se espera que el panel fecha acepte el valor ingresado satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Registrar. |
| **Propósito** | Verificar que el botón “Registrar” cree un proyecto. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado sido autenticado en la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla crear proyecto. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alto. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el botón “Registrar” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan las condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Dar click en botón Registrar. |
| **Condiciones de Salida** | El Evento de entrada en el botón “Registrar” se ha ejecutado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Click en botón Registrar. | Se espera que el botón Registrar active la función crear proyecto satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Editar. |
| **Propósito** | Verificar que el botón “Editar” dirija al registro de editar proyecto. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado sido autenticado en la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla proyectos. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alto. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el botón “Editar” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan las condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Dar click en botón Editar. |
| **Condiciones de Salida** | El Evento de entrada en el botón “Editar” se ha ejecutado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Click en botón Editar. | Se espera que el botón Editar active la función editar proyecto satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Actualizar. |
| **Propósito** | Verificar que el botón “Actualizar” modifique un atributo de un proyecto seleccionado. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado sido autenticado en la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla editar proyecto. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alto. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el botón “Actualizar” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan las condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Dar click en botón Actualizar. |
| **Condiciones de Salida** | El Evento de entrada en el botón “Actualizar” se ha ejecutado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Click en botón Actualizar. | Se espera que el botón Actualizar modifique los atributos de un proyecto satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Eliminar. |
| **Propósito** | Verificar que el botón “Eliminar” elimine el proyecto seleccionado. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado sido autenticado en la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla editar proyecto. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alto. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el botón “Eliminar” a que se le realizará la prueba.  -No debe de tener tareas ligadas al proyecto seleccionado.  -Se ingresan las condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Dar click en botón Eliminar. |
| **Condiciones de Salida** | El Evento de entrada en el botón “Eliminar” se ha ejecutado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Click en botón Eliminar. | Se espera que el botón Eliminar active la función crear nuevo proyecto satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Tareas. |
| **Propósito** | Verificar que el botón “Tareas” dirija a la lista de tareas. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado sido autenticado en la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en cualquier pantalla. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alto. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el botón “Tareas” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan las condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Dar click en botón Tareas. |
| **Condiciones de Salida** | El Evento de entrada en el botón “Tareas” se ha ejecutado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Click en botón Tareas. | Se espera que el botón Tareas active la función nuevo proyecto satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | + Tarea. |
| **Propósito** | Verificar que el botón “+ Tarea” dirija al registro de crear nueva tarea. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado sido autenticado en la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla tareas. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alto. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el botón “+ Tareas” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan las condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Dar click en botón + Tareas. |
| **Condiciones de Salida** | El Evento de entrada en el botón “+ Tareas” se ha ejecutado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Click en botón + Tareas. | Se espera que el botón Tareas active la función crear nueva tareas satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Descripción. |
| **Propósito** | Verificar que el campo “Descripción” acepte valores varchar. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla de crear tarea. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alta. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el campo “Descripción” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan los valores y condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | El campo acepta valores varchar. |
| **Condiciones de Salida** | El valor de entrada en el campo “Descripción” se ha guardado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Descripción = Tarea1 | Se espera que el campo Descripción acepte el valor ingresado satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Fecha |
| **Propósito** | Verificar que el panel “Fecha” acepte valores Date. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla de crear tarea. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alta. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el panel “fecha” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan los valores y condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Dar click en el panel de fecha. |
| **Condiciones de Salida** | El valor de entrada en el panel “fecha” se ha guardado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Click en día en panel fecha | Se espera que el panel fecha acepte el valor ingresado satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Proyecto. |
| **Propósito** | Verificar que el campo “Proyecto” se pueda seleccionar un proyecto. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla de crear tarea. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alta. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el campo “Proyecto” a que se le realizará la prueba.  -Se necesita tener un proyecto creado.  -Se ingresan los valores y condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Click para seleccionar un proyecto. |
| **Condiciones de Salida** | El valor de entrada en el campo “Descripción” se ha guardado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Click para seleccionar un proyecto. | Se espera que el campo Proyecto acepte el valor ingresado satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Colaborador. |
| **Propósito** | Verificar que el campo “Colaborador” se pueda seleccionar un colaborador. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla de crear tarea. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alta. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el campo “Colaborador” a que se le realizará la prueba.  -Se necesita tener un colaborador dado de alta.  -Se ingresan los valores y condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Click para seleccionar un colaborador. |
| **Condiciones de Salida** | El valor de entrada en el campo “Colaborador” se ha guardado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Click para seleccionar un Colaborador. | Se espera que el campo Colaborador acepte el valor ingresado satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Estado. |
| **Propósito** | Verificar que el campo “Estado” se pueda seleccionar el estado, Pendiente, En progreso y Finalziado.. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla de crear tarea. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alta. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el campo “Estado” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan los valores y condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Click para seleccionar un Estado. |
| **Condiciones de Salida** | El valor de entrada en el campo “Estador” se ha guardado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Click para seleccionar un Estador. | Se espera que el campo Estador acepte el valor ingresado satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Registrar. |
| **Propósito** | Verificar que el botón “Registrar” cree una nueva tarea. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado sido autenticado en la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla crear tarea. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alto. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el botón “Registrar” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan las condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Dar click en botón Registrar. |
| **Condiciones de Salida** | El Evento de entrada en el botón “Registrar” se ha ejecutado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Click en botón Registrar. | Se espera que el botón Registrar active la función crear nueva tarea satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Editar. |
| **Propósito** | Verificar que el botón “Editar” dirija al registro de editar tarea. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado sido autenticado en la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla tareas. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alto. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el botón “Editar” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan las condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Dar click en botón Editar. |
| **Condiciones de Salida** | El Evento de entrada en el botón “Editar” se ha ejecutado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Click en botón Editar. | Se espera que el botón Editar active la función editar tarea satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Actualizar. |
| **Propósito** | Verificar que el botón “Actualizar” modifique un atributo de una tarea seleccionada. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado sido autenticado en la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla editar tarea. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alto. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el botón “Actualizar” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan las condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Dar click en botón Actualizar. |
| **Condiciones de Salida** | El Evento de entrada en el botón “Actualizar” se ha ejecutado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Click en botón Actualizar. | Se espera que el botón Actualizar modifique los atributos de una tarea satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Eliminar. |
| **Propósito** | Verificar que el botón “Eliminar” elimine una tarea seleccionada. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado sido autenticado en la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en pantalla editar tarea. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alto. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el botón “Eliminar” a que se le realizará la prueba.  -Se ingresan las condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Dar click en botón Eliminar. |
| **Condiciones de Salida** | El Evento de entrada en el botón “Eliminar” se ha ejecutado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Click en botón Eliminar. | Se espera que el botón Eliminar active la función eliminar tarea satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Cerrar sesión. |
| **Propósito** | Verificar que el botón “Cerrar sesión” elimine las credenciades de acceso a la aplicación.. |
| **Pre-Requisito** | Haber ingresado sido autenticado en la aplicación. |
| **Sistema** | TaskManager. |
| **Módulo o procedimiento** | Estar en cualquier pantalla. |
| **Tipo de prueba** | Funcional. |
| **Prioridad** | Alto. |
| **Iteración** | 1. |
| **Software Requerido** | Ninguno. |
| **Requerimientos de la prueba** | Haber ingresado a la aplicación. |
| **Descripción** | -Se selecciona el botón “Cerrar sesión” a que se le realizará la prueba.  -Se debe tener una sesión iniciada.  -Se ingresan las condiciones establecidos en los casos de prueba.  -Se verifica y documenta el resultado. |
| **Condiciones de Entrada** | Dar click en botón Cerrar sesión. |
| **Condiciones de Salida** | El Evento de entrada en el botón “Cerrar sesión” se ha ejecutado correctamente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos de Entrada** | **Resultados esperados** | **Resultados obtenidos** |
| Click en botón Cerrar sesión. | Se espera que el botón Cerrar sesión active la función eliminar las credenciales de acceso a la aplicación satisfactoriamente. | La prueba ha sido realizada con éxito y se han obtenido los resultados esperados. |