estLink logo

Test Plan Execution Report (on specific build)

Test Project: Proyecto PET  
Test Plan: Plan PET Manager  
Build: Pruebas Etapa 1

Printed by TestLink on 06/01/2019

2012 © TestLink Community

**Test Project: Proyecto PET**

Proyecto de Aplicacion Web que ayuda a la gestion de radiofarmaco Flour FDG-18, para el trabajo en PET-CT (Tomografía por emisión de positrones).  
La aplicacion tiene como finalidad realizar calculos de decaimiento radiactivo para farmaco FlourFDG-18, en cualquier comento de la jornada laboral, ocupando estos resultados con los modulos funcionales de:   
-**Dosis en tiempo real** ( Calculo de dosis en el momento exacto en el que se consulta, considerando todos los gestionamientos de dosis realizados)  
-**Dosis Proyectada en un Tiempo especifico** ( Calculo de dosis que se realiza considerando una hora espefica ingresada por el usuario)  
-**Calculo de mL para una dosis especifica** (Calculo de mL que se deben utilizar para tener una actividad dosimetrica ingresada por el usuario).

Ademas de otros modulos que permiten el funcionamiento de la App.

**Test Plan: Plan PET Manager**

Planificacion de pruebas

Para PET Manager

**Build: Pruebas Etapa 1**

Primera etapa de ejecucion y revision de pruebas.

**Test Suite : Modulo Inicio Sesion**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Case PET-1: Iniciar sesión usuario valido [Version : 1]** | | | | |
| Summary:  El usuario debe ingresar a la aplicacion web con un nombre de usuario y contraseña validos. | | | | |
| #: | Step actions: | Expected Results: | Execution Status: |  |
| 1 | Ingresar a la aplicacion Web de PETManager.  <http://127.0.0.1:8000/> Localhost de Prueba | Debe renderizar el menu de navegacion superior, donde se encontrara la opcion de Iniciar sesion. Ademas en el cuerpo de la pagina se mostrara una imagen con el Logo de PETmanager, y un boton inferior que redireccionara a al login. |  |  |
| 2 | realizar click en boton de Inicio de sesion.  o en el menu de navegacion Iniciar sesion. | Debe desplegarse la pagina de inicio de sesion, donde se mostrara un menu superior con las mismas opciones de la pagina principal. En el cuerpo de la pagina se mostrara un formulario con los campos de username y usuario en blanco y un boton con el texto ingresar. |  |  |
| 3 | Ingresar username valido y password valido. | Debe desplegarse la pagina de bienvenida, donde se mostrara un menu superior con las mismas opciones de la pagina principal. |  |  |
| 4 | Luego hacer click en boton "Ingresar" | Se desplegara un mensaje que da la bienvenida al usuario. En el cuerpo de la pagina se observara una imagen con el logo de PETmanager y un boton inferior con la opcion "Ingresar dosis inicial" |  |  |
| Execution type: | Manual | | | |
| Estimated exec. duration (min): |  | | | |
| Priority: | Medium | | | |
|  | | | | |
| **Execution Details** |  | | | |
| Build | Pruebas Etapa 1 | | | |
| Tester | user | | | |
| Execution Result: | **Passed** | | | |
| Execution Mode: | **Manual** | | | |
| Execution duration (min): |  | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Case PET-2: Iniciar sesión usuario invalido [Version : 1]** | | | | |
| Summary:  El usuario debe ingresar a la aplicacion web con un nombre de usuario invalido y/o contraseña invalida. | | | | |
| #: | Step actions: | Expected Results: | Execution Status: |  |
| 1 | Ingresar a la aplicacion Web de PETManager.  <http://127.0.0.1:8000/> Localhost de Prueba | Debe renderizar el menú de navegación superior, donde se encontrara la opción de Iniciar sesión. Ademas en el cuerpo de la pagina se mostrara una imagen con el Logo de PETmanager, y un botón inferior que redireccionara a al login. | Passed |  |
| 2 | realizar click en botón de Inicio de sesión.  o en el menú de navegación Iniciar sesión. | Debe desplegarse la pagina de inicio de sesión, donde se mostrara un menu superior con las mismas opciones de la pagina principal. En el cuerpo de la pagina se mostrara un formulario con los campos de username y usuario en blanco y un boton con el texto ingresar. | Passed |  |
| **Execution Attachments**  Principio del formulario    Final del formulario | | | |  |
| 3 | Ingresar username invalido y password invalido | Debe desplegarse la pagina de inicio de sesion, donde se mostrara un menu superior con las mismas opciones de la pagina principal. | Passed |  |
| **Execution Attachments**  Principio del formulario    Final del formulario | | | |  |
| 4 | Luego hacer click en el boton "Ingresar" | Se desplegara un mensaje de error que dira: "Usuario o constraseña no validos".  En el cuerpo de la pagina se observará el mismo formulario de username y password para el correcto reingreso al sistema. |  |  |
| Execution type: | Manual | | | |
| Estimated exec. duration (min): |  | | | |
| Priority: | Medium | | | |
|  | | | | |
| **Execution Details** |  | | | |
| Build | Pruebas Etapa 1 | | | |
| Tester | user | | | |
| Execution Result: | **Passed** | | | |
| Execution Mode: | **Manual** | | | |
| Execution duration (min): |  | | | |
| Execution notes | Test realizado sin Observaciones | | | |

**Test Suite : Modulo Ingreso de datos dosis Inicial y calculo de dosis en tiempo real**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Case PET-3: Ingreso de datos iniciales validos al sistema [Version : 1]** | | | | |
| Summary:  Usuario ingresara datos iniciales (Dosis, Hora, mL) validos al sistema y obtendran los calculos de decaimiento a la hora de ingreso de los datos, cantidad de mL disponible y cantidad de pacientes realizados. | | | | |
| #: | Step actions: | Expected Results: | Execution Status: |  |
| 1 | Una vez iniciada la sesion, se redireccionará a la pagina de bienvenida la cual posee como opcion un boton que dice "Ingresar dosis inicial". | Se mostrara un html con el menu de navegacion superior ampliado(mayor cantidad de opciones) el cuerpo del html tendra una imagen con el logo de PET manager y en la parte inferiorr un boton que tendra como opcion "Ingresar dosis inicial" | Passed |  |
| **Execution Attachments**  Principio del formulario    Final del formulario | | | |  |
| 2 | Se debera hacer click en el boton "Ingresar dosis incial" | Al hacer click se redireccionará a la pagina de ingreso de datos iniciales, esta tendra el menu de navegacion superior ampliado, y en el cuerpo del html, un formulario para llenar con los campos : -Dosis inicial en mCi. -Hora de medicion inicial -milimetros totales.  en la parte inferior existe un boton con la opcion "Ingresar" | Passed |  |
| **Execution Attachments**  Principio del formulario    Final del formulario | | | |  |
| 3 | Se deberan ingresar valores validos en los campos solicitados para datos de inicio de dosis y se presionara el boton enviar. | Al hacer click en el boton enviar, si  los datos recogidos sean de manera correcta, se desplegara un mensaje que dice :" Datos ingresados con exito.Este ingreso de datos hecho de manera correcta, redireccionara al modulo de dosis en tiempo real. | Passed |  |
| **Execution Attachments**  Principio del formulario    Final del formulario | | | |  |
| Execution type: | Manual | | | |
| Estimated exec. duration (min): |  | | | |
| Priority: | Medium | | | |
|  | | | | |
| **Execution Details** |  | | | |
| Build | Pruebas Etapa 1 | | | |
| Tester | user | | | |
| Execution Result: | **Passed** | | | |
| Execution Mode: | **Manual** | | | |
| Execution duration (min): |  | | | |
| Execution notes | Test sin Observaciones | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Case PET-4: Ingreso de datos iniciales invalidos al sistema [Version : 1]** | | | | |
| Summary:  Usuario ingresara datos iniciales (Dosis, Hora, mL) invalidos al sistema y obtendran un mensaje que solicitara el ingreso correcto de datos. | | | | |
| #: | Step actions: | Expected Results: | Execution Status: |  |
| 1 | Una vez iniciada la sesion, se redireccionará a la pagina de bienvenida la cual posee como opcion un boton que dice "Ingresar dosis inicial". | Se mostrara un html con el menu de navegacion superior ampliado(mayor cantidad de opciones) el cuerpo del html tendra una imagen con el logo de PET manager y en la parte inferior un boton que tendra como opcion "Ingresar dosis inicial" | Passed |  |
| **Execution Attachments**  Principio del formulario    Final del formulario | | | |  |
| 2 | click en el boton "Ingresar dosis incial" | Al hacer click se redireccionará a la pagina de ingreso de datos iniciales, esta tendra el menu de navegacion superior ampliado, y en el cuerpo del html, un formulario para llenar con los campos : -Dosis inicial en mCi. -Hora de medicion inicial -milimetros totales.  en la parte inferior existe un boton con la opcion "Ingresar" | Passed |  |
| **Execution Attachments**  Principio del formulario    Final del formulario | | | |  |
| 3 | Se deberan ingresar valores Invalidos en los campos solicitados para datos de inicio de dosis y se presionara el boton enviar. | Al hacer click en el boton enviar, los datos recogidos seran rechazados, se desplegara un mensaje por cada campo donde los datos sean invalidos, solicitando la correccion de estos. Se seguira mostrando el html de ingreso de dosis inicial. | Passed |  |
| Execution type: | Manual | | | |
| Estimated exec. duration (min): |  | | | |
| Priority: | Medium | | | |
|  | | | | |
| **Execution Details** |  | | | |
| Build | Pruebas Etapa 1 | | | |
| Tester | user | | | |
| Execution Result: | **Passed** | | | |
| Execution Mode: | **Manual** | | | |
| Execution duration (min): |  | | | |
| Execution notes | Test sin Observaciones | | | |

**Test Suite : Modulo Proyección de Dosis**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Case PET-5: Ingreso dato (Hora) al modulo de Proyeccion [Version : 1]** | | | | |
| Summary:  El usuario debera elegir la opcion de modulo de proyeccion, ingresar dato en formato (HH:mm) y al enviar la informacion se calculara la dosis proyectada a la hora ingresada por el usuario. | | | | |
| #: | Step actions: | Expected Results: | Execution Status: |  |
| 1 | Se deberá hacer click en la opcion de "Dosis Proyectada" del menu de navegacion | Al hacer click debera mostrar el html de dosis proyectada, donde aparecera el menu de navegacion de opciones en la parte superior, en el cuerpo del html se vera un campo para llenar y un boton con la opcion de "Ingresar" , haciendo alusion a ingresar el dato escrito. | Passed |  |
| **Execution Attachments**  Principio del formulario    Final del formulario | | | |  |
| 2 | Se debera llenar el campo requerido con formato hora (HH:mm) | Los datos se veran escritos en el formulario que se presenta en el html. | Passed |  |
| **Execution Attachments**  Principio del formulario    Final del formulario | | | |  |
| 3 | Se debera hacer click en el boton enviar | Si los datos son correctos, se debera mostrar en el html en la parte inferior el resultado del calculo de proyeccion para la hora indicada. | Passed |  |
| **Execution Attachments**  Principio del formulario    Final del formulario | | | |  |
| Execution type: | Manual | | | |
| Estimated exec. duration (min): |  | | | |
| Priority: | Medium | | | |
|  | | | | |
| **Execution Details** |  | | | |
| Build | Pruebas Etapa 1 | | | |
| Tester | user | | | |
| Execution Result: | **Passed** | | | |
| Execution Mode: | **Manual** | | | |
| Execution duration (min): |  | | | |
| Execution notes | Test sin Observaciones | | | |

**Test Suite : Modulo Calculo mL para dosis especifica**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Case PET-6: Ingreso dato(Dosis) al modulo de calculo mL para dosis [Version : 1]** | | | | |
| Summary:  El usuario debera elegir la opcion de mL para dosis, ingresar dato en formato mCi , con maximo de 2 decimales,  y al enviar la informacion se calculara la cantidad de mL necesario para obtener la dosis ingresada por el usuario. | | | | |
| #: | Step actions: | Expected Results: | Execution Status: |  |
| 1 | Se deberá hacer click en la opcion de "mL para dosis" del menu de navegacion | Al hacer click debera mostrar el html de mL para dosis, donde aparecera el menu de navegacion de opciones en la parte superior, en el cuerpo del html se vera un campo para llenar y un boton con la opcion de "Ingresar" , haciendo alusion a ingresar el dato escrito. | Passed |  |
| **Execution Attachments**  Principio del formulario    Final del formulario | | | |  |
| 2 | Se debera llenar el campo requerido con formato  (mCi, y maximo de dos decimales) | Los datos se veran escritos en el formulario que se presenta en el html. | Passed |  |
| **Execution Attachments**  Principio del formulario    Final del formulario | | | |  |
| 3 | Se debera hacer click en el boton enviar | Si los datos son correctos, se debera mostrar en el html en la parte inferior el resultado del calculo de mL para la dosis indicada. | Passed |  |
| **Execution Attachments**  Principio del formulario    Final del formulario | | | |  |
| Execution type: | Manual | | | |
| Estimated exec. duration (min): |  | | | |
| Priority: | Medium | | | |
|  | | | | |
| **Execution Details** |  | | | |
| Build | Pruebas Etapa 1 | | | |
| Tester | user | | | |
| Execution Result: | **Passed** | | | |
| Execution Mode: | **Manual** | | | |
| Execution duration (min): |  | | | |
| Execution notes | Test sin Observaciones | | | |

**Test Suite : Modulo Ingreso de nueva dosificación paciente**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Case PET-7: Ingreso de dato de dosificación para paciente [Version : 1]** | | | | |
| Summary:  El usuario debera ingresar a la opcion "Ingresar nueva dosis", se desplegara un formulario donde se podra ingresar: Dosis (Formato mCi) Hora( Formato HH:mm) Cantidad( formato mL)  Y un boton para el ingreso de los datos. | | | | |
| #: | Step actions: | Expected Results: | Execution Status: |  |
| 1 | Hacer click en opcion : "Ingresar nueva Dosis" | Se abrira un html que contrndra en la parte superior un menu de navegacion con todos los modulos implementados.  En el cuerpo del html se desplegara un formulario que recibe datos de dosis, hora y mL.  En la parte inferior se mostrara un boton que permite el ingreso de los datos. | Passed |  |
| **Execution Attachments**  Principio del formulario    Final del formulario | | | |  |
| 2 | Hacer click en item dosis e ingresar un dato valido | Se debera mostrar en el item seleccionado el valor que se esta ingresando. | Passed |  |
| **Execution Attachments**  Principio del formulario    Final del formulario | | | |  |
| 3 | Hacer click en item Hora e ingresar un dato valido | Se debera mostrar en el item seleccionado el valor que se esta ingresando. | Passed |  |
| **Execution Attachments**  Principio del formulario    Final del formulario | | | |  |
| 4 | Hacer click en item mL e ingresar un dato valido | Se debera mostrar en el item seleccionado el valor que se esta ingresando. | Passed |  |
| **Execution Attachments**  Principio del formulario    Final del formulario | | | |  |
| 5 | Hacer click en el boton "ingresar" | Se debera mostrar un mensaje que indique " Datos ingresados con exito!" y redireccionara a la pagina de dosis en tiempo real. | Passed |  |
| **Execution Attachments**  Principio del formulario    Final del formulario | | | |  |
| Execution type: | Manual | | | |
| Estimated exec. duration (min): |  | | | |
| Priority: | Medium | | | |
|  | | | | |
| **Execution Details** |  | | | |
| Build | Pruebas Etapa 1 | | | |
| Tester | user | | | |
| Execution Result: | **Passed** | | | |
| Execution Mode: | **Manual** | | | |
| Execution duration (min): |  | | | |
| Execution notes | Test sin Observaciones | | | |