

Caso de Prueba

TEMPUS





En este documento se establecen las condiciones de ejecución, las entradas de la prueba, y los resultados esperados. Estos casos de prueba son aplicados como pruebas de regresión en cada iteración.

Cada caso de prueba llevará asociado un procedimiento de prueba con las instrucciones para realizarla, y dependiendo del tipo de prueba dicho procedimiento podrá ser automatizable mediante un script de prueba



Tabla de contenido

[Caso de Prueba 4](#_Toc257629333)

[CP 28 BUSCAR POR UN TIPO DE DATOS ERRONEO 4](#_Toc257629334)

[Descripción 4](#_Toc257629335)

[<Primera instancia del caso de prueba> 4](#_Toc257629336)

[Descripción 4](#_Toc257629337)

[Condiciones de ejecución 4](#_Toc257629338)

[Entrada 5](#_Toc257629339)

[Resultado esperado 5](#_Toc257629340)

[Evaluación de la Prueba 5](#_Toc257629341)

[Plantilla Caso de Prueba <NOMBRE DEL CASO DE PRUEBA> 6](#_Toc257629342)

Caso de Prueba

Caso de Prueba

[Esta sección detalla las pruebas planeadas a utilizar para comprobar el sistema y garantizar la consecución de sus objetivos con los que fue diseñado. Para realizar estas pruebas se debe llevar a cabo las configuraciones necesarias en el entorno de prueba, cada caso de prueba puede requerir un conjunto de especificaciones determinadas.]

Durante la prueba, verificamos que el sistema implementa correctamente su especificación. Desarrollamos un modelo compuesto por casos de prueba y procedimientos de prueba y después ejecutamos los casos de prueba para estar seguro que el sistema funciona como esperamos.

# CP 28 – Buscar por un tipo de dato erróneo.

## Descripción

El presente caso de prueba se realiza sobre el caso de uso 04 buscar cursada. El objetivo de este caso de prueba es, detectar errores al momento de buscar una cursada.

El entorno del cual partiremos para realizar la prueba será desde el punto de vista de la Secretaría Académica.

## Condiciones de ejecución

A continuación se realiza una descripción de las condiciones de ejecución que se deben cumplir antes de iniciar el caso de prueba.

1. La base de datos puede estar cargada o no. Debe existir un usuario de tipo Secretaria Académica con los permisos necesarios.

2. Se debe realizar el ingreso al sistema.

Entrada

Se realiza la descripción paso a paso de la ejecución del caso de prueba.

1. Se ingresa al sistema Tempus.

2. Iniciar sesión.

3. Ingresar al correo y clave.

4. Seleccionar Menu CURSADA- Submenu IMPORTAR.

5. Seleccionar archivo.

6. Importar

7. buscar

## Resultado esperado

El sistema debe mostrar un mensaje error, indicando que el tipo de dato que ingreso es incorrecto. Ejemplo buscar una asignatura ingresando un número.

Evaluación de la Prueba

Una vez ingresado al Sistema web Tempus, con los correspondientes pasos dichos anteriormente, realizamos la importación de un archivo valido csv, una vez ejecutado se realiza una búsqueda ingresando un tipo de dato erróneo siendo este cado un numeral #. El mensaje es “no se encuentran registros”

La evaluación de la prueba que se realizo no fue realizada con éxito, ya que no mostro un mensaje error indicando que ese tipo de dato es incorrecto.

Busca por un tipo de dato erróneo

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID/Nombre/Sistema/Proyecto: Tempus /Yenu | | | Nivel de Prueba: | | | |
| ID Caso de Uso: CU04 | | | Tipo(s) de Pruebas(s): Pruebas de Funcionamiento | | | |
| ID Requerimiento: RF- REQ-05 | | | Ambiente de Prueba: Implementación/pruebas | | | |
| ID/Nombre Escenario: | | | Autor del Caso de Prueba: Oyarzo Mariela. | | | |
| ID/Nombre Caso de Prueba: CP28 | | | Nombre del Probador: Oyarzo Mariela | | | |
| Versión del Caso de Prueba: Primera Versión. | | | Fecha de Creación: 28/SEP/2017 | | Fecha de Ejecución: 13/NOV/2017 | |
| Condición(es) para que se ejecute el Caso de Prueba: | | | | | | |
| * La base de datos debe estar cargada * Debe existir un usuario de tipo Secretaria Académica con los permisos necesarios. * Ingresar al sistema Tempus | | |  | | | |
|  | | |  | | | |
| Para la Ejecución del Caso de Prueba: | | | | | | |
| Nro. Paso Flujo | Condición | Valor(es) | | Resultado Esperado | | Resultado Obtenido |
| 1.Ingresar al sistema tempus |  |  | | Mostrar página principal | | Se mostro la pantalla principal |
| 2. Iniciar Sesión |  |  | | Ingreso a la siguiente pantalla | | Se muestra la segunda pantalla |
| 3.Ingresar el correo y clave | \*Estar registrado (correo almacenado en la base de datos)  \*Tener permiso(cursada) | [marielaoyarzo89@gmail.com](mailto:marielaoyarzo89@gmail.com)  (Administrador) | | Ingresar a la siguiente pantalla | | Ingreso con éxito |
| 4.Seleccionar Menú Cursada- Submenu Importar | Haber ingresado con éxito |  | | Mostrar la pantalla | | Mostrar la pantalla con los menús |
| 5.Seleccionar archivo | Tener el archivo csv con datos | Archivo.csv | | Poder importar dicho archivo | | Se importo el archivo |
| 6.Importar | El archivo ya se encuentra listo para ejecutar | Archivo.csv | | Carga correctamente | | Carga correctamente |
| 7.Buscar | Que muestre los datos que fueron importados | Un numeral # | | Un mensaje el tipo de dato es incorrecto | | Mensaje que no hay registros disponibles |
|  | | | | | | |
| Decisión de Aprobación del Caso de Prueba: Aprobó: \_\_ Fallo: \_x\_ \_(marque con x el resultado) | | | | | | |
| Fecha de Aprobación del Caso de Prueba: \_\_\_\_\_\_ | | | | | | |
|  | | | | | | |

Anexo

