

Plantilla 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 04 ARCHIVO CANTIDAD DE COLUMNAS ERRONEAS 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)

Plantilla 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 04- Archivo cantidad de columnas erróneas.

## Descripción

El presente caso de prueba se realiza sobre el caso de uso 02 importar horarios de cursada. El objetivo de este caso de prueba es, detectar errores al momento de importar un nuevo archivo del horario de cursada.

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

El archivo solo debe aceptar el formato CSV.

## 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 debe estar cargada. 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

## Resultado esperado

El sistema debe mostrar un mensaje de error, indicando que las cantidades de columnas no son las correctas, ya sea en mayor cantidad o menor.

Evaluación de la Prueba

Una vez ingresado al Sistema web Tempus, con los correspondientes pasos dichos anteriormente, realizamos la importación de un archivo csv, cuyo nombre es un archivo cantidad de columnas erróneas, una vez ejecutado el mismo se presento un error que muestra el siguiente mensaje “El archivo seleccionado tiene una cantidad de columnas inválidas”.

La evaluación de la prueba que se realizo con éxito.

Archivo cantidad de columnas erróneas.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID/Nombre/Sistema/Proyecto: Tempus /Yenu | | | Nivel de Prueba: | | | |
| ID Caso de Uso: CU02 | | | Tipo(s) de Pruebas(s): Pruebas de Funcionamiento | | | |
| ID Requerimiento: RF- REQ-01 | | | Ambiente de Prueba: Implementación/pruebas | | | |
| ID/Nombre Escenario: | | | Autor del Caso de Prueba: Oyarzo Mariela. | | | |
| ID/Nombre Caso de Prueba: CP04 | | | Nombre del Probador: Oyarzo Mariela | | | |
| Versión del Caso de Prueba: Primera Versión. | | | Fecha de Creación: 28/SEP/2017 | | Fecha de Ejecución: 08/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 vacios | Archivo.csv | | Poder importar dicho archivo | | Se importo el archivo |
| 6.Importar | El archivo ya se encuentra listo para ejecutar | Archivo.csv | | El archivo seleccionado tiene una cantidad de columnas errónea. | | El archivo seleccionado tiene una cantidad de columnas inválidas |
|  | | | | | | |
| Decisión de Aprobación del Caso de Prueba: Aprobó: \_x\_ Fallo: \_\_\_ (marque con x el resultado) | | | | | | |
| Fecha de Aprobación del Caso de Prueba: 08/Nov/2017 | | | | | | |
|  | | | | | | |

Anexo

