

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](#_Toc498427215)

[CP35 – Año no perteneciente 4](#_Toc498427216)

[Descripción 4](#_Toc498427217)

[Condiciones de ejecución 4](#_Toc498427218)

[Entrada 4](#_Toc498427219)

[Resultado esperado 5](#_Toc498427220)

[Evaluación de la Prueba 5](#_Toc498427221)

Caso de Prueba

Caso de Prueba

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.

# CP35 – Año no perteneciente

## Descripción

El presente caso de prueba se realiza sobre el “Caso de Uso 04 - Buscar Horario de Cursada” en la aplicación móvil. El objetivo de este caso de prueba es detectar errores al momento de realizar la búsqueda de un horario de cursada en la aplicación móvil del sistema.

Para la ejecución del presente caso de prueba se utilizan datos correctos, salvo el año. Lo que se realiza es colocar un nombre de carrera y asignatura válida y un año valido, pero que no corresponda con la relación entre ambos. Por ejemplo: Gestión de Proyectos de Software pertenece a la carrera Analista de Sistemas en el 3er año. Por lo tanto, la búsqueda en cualquiera de los otros años no debería arrojar resultados.

## 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 del sistema debe estar cargada. Debe existir horario de cursada para la asignatura Gestión de Proyectos de Software en Analista de Sistemas para el 3er año.

2. Se debe contar con la aplicación móvil. Se puede utilizar en un ambiente de pruebas.

Entrada

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

1. Se ingresa a la aplicación móvil Tempus.

2. Se accede al menú correspondiente a horarios de cursada.

3. Se completa el formulario de búsqueda. Se utiliza la siguiente combinación de datos:

* Nombre de carrera: Analista de Sistemas.
* Nombre de asignatura: Gestión de Proyectos.
* Año: 4to.

## Resultado esperado

El sistema debe presentar un mensaje indicando que no se han encontrado resultados para los criterios ingresados.

Evaluación de la Prueba

Pendiente de evaluación

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID/Nombre/Sistema/Proyecto: Tempus /Yenu | | | Nivel de Prueba: | | | |
| ID Caso de Uso: CU04 | | | Tipo(s) de Pruebas(s): Funcionamiento | | | |
| ID Requerimiento: REQ-05 | | | Ambiente de Prueba: pruebas/tempus\_app | | | |
| ID/Nombre Escenario: | | | Autor del Caso de Prueba: Márquez Emanuel. | | | |
| ID/Nombre Caso de Prueba: CP35 | | | Nombre del Probador: | | | |
| Versión del Caso de Prueba: 1.0 | | | Fecha de Creación: 10/NOV | | Fecha de Ejecución: | |
| Condición(es) para que se ejecute el Caso de Prueba: | | | | | | |
| Tener almacenado horario de cursada para la asignatura Gestión de Proyectos de Software en Analista de Sistemas, tercer año. | | |  | | | |
| Contar con la aplicación móvil. | | |  | | | |
| Para la Ejecución del Caso de Prueba: | | | | | | |
| Nro. Paso Flujo | Condición | Valor(es) | | Resultado Esperado | | Resultado Obtenido |
|  |  |  | |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |
| Criterios de Aprobación del Caso de Prueba: | | | | | | |
| Decisión de Aprobación del Caso de Prueba: Aprobó: \_\_\_ Fallo: \_\_\_ (marque con x el resultado) | | | | | | |
| Fecha de Aprobación del Caso de Prueba: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | |