Caso de Prueba - Enviar Notificación

Sistema VASPA

VASPA Team

Nicolás Sartini



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

[Casos de Prueba: Prueba 01 - Inicial 4](#_Toc46672207)

[Caso de Prueba P001 4](#_Toc46672208)

[Descripción 4](#_Toc46672209)

[Evaluación de la Prueba 4](#_Toc46672210)

[Caso de Prueba P002 5](#_Toc46672211)

[Descripción 5](#_Toc46672212)

[Evaluación de la Prueba 5](#_Toc46672213)

[Caso de Prueba P003 6](#_Toc46672214)

[Descripción 6](#_Toc46672215)

[Evaluación de la Prueba 6](#_Toc46672216)

[Caso de Prueba P004 8](#_Toc46672217)

[Descripción 8](#_Toc46672218)

[Evaluación de la Prueba 9](#_Toc46672219)

[Caso de Prueba P005 10](#_Toc46672220)

[Descripción 10](#_Toc46672221)

[Evaluación de la Prueba 10](#_Toc46672222)

[Evaluación final de la Prueba 01 - Inicial 11](#_Toc46672223)

[Casos de Prueba: Prueba 02 - Regresión 12](#_Toc46672224)

[Evaluación final de la Prueba 02 - Regresión 12](#_Toc46672225)

Caso de Prueba - Enviar Notificación

# Casos de Prueba: Prueba 01 - Inicial

Caso de Prueba P001

Descripción

Este caso de prueba tiene como objetivo verificar la correcta escritura del contenido (texto) a enviar (semántica y ortográficamente) de los correos electrónicos auto programados según el rol correspondiente (Profesor, Empleado de Secretaría Académica y Jefe de Departamento).

Evaluación de la Prueba

Realizada y .........................

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID/Nombre/Sistema/Proyecto: Sistema VASPA | | | | Nivel de Prueba: Componente | | |
| ID Caso de Uso: Enviar Notificación | | | | Tipo(s) de Pruebas(s): Interfaz de Usuario | | |
| ID Requerimiento: N/A | | | | |  | | --- | | **Ambiente de Prueba:** PC Escritorio con SO Windows 7 64 bit | | | |
| ID/Nombre Escenario: N/A | | | | Autor del Caso de Prueba: Nicolás Sartini | | |
| ID/Nombre Caso de Prueba: P001 | | | | Nombre del Probador: | | |
| Versión del Caso de Prueba: 01 | | | | Fecha de Creación: 26/07/2020 | | Fecha de Ejecución: //2020 |
| **Condición(es) para que se ejecute el Caso de Prueba:** | | | | | | |
| |  | | --- | | Se deben cumplir con los recursos necesarios en cuanto a software, hardware y configuraciones necesarias para que se pueda ejecutar este caso de prueba. | | | | | - | | |
| - | | | | - | | |
| **Para la Ejecución del Caso de Prueba:** | | | | | | |
| **Nro. Paso Flujo** | **Condición** | **Valor(es)** | **Resultado Esperado** | | **Resultado Obtenido** | |
| 1 |  |  |  | |  | |
| **Criterios de Aprobación del Caso de Prueba:** Será exitoso si al visualizar el texto mostrado en cada correo electrónico auto programado, este no contiene errores ortográficos y no presenta errores en su estructura base. | | | | | | |
| **Decisión de Aprobación del Caso de Prueba:** Aprobó: \_\_\_ Fallo: \_\_\_ | | | | | | |
| **Fecha de Aprobación del Caso de Prueba:** | | | | | | |

Caso de Prueba P002

Descripción

Este caso de prueba tiene como objetivo verificar que al presionar el botón "Enviar Notificación" se envíe el correo electrónico auto programado con el mensaje al destinatario (rol) Profesor.

Evaluación de la Prueba

Realizada y .........................

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID/Nombre/Sistema/Proyecto: Sistema VASPA | | | | Nivel de Prueba: Componente | | |
| ID Caso de Uso: Enviar Notificación | | | | Tipo(s) de Pruebas(s): Funcional | | |
| ID Requerimiento: N/A | | | | |  | | --- | | **Ambiente de Prueba:** PC Escritorio con SO Windows 7 64 bit | | | |
| ID/Nombre Escenario: N/A | | | | Autor del Caso de Prueba: Nicolás Sartini | | |
| ID/Nombre Caso de Prueba: P002 | | | | Nombre del Probador: | | |
| Versión del Caso de Prueba: 01 | | | | Fecha de Creación: 26/07/2020 | | Fecha de Ejecución: //2020 |
| **Condición(es) para que se ejecute el Caso de Prueba:** | | | | | | |
| |  | | --- | | Se deben cumplir con los recursos necesarios en cuanto a software, hardware y configuraciones necesarias para que se pueda ejecutar este caso de prueba. | | | | | - | | |
| - | | | | - | | |
| **Para la Ejecución del Caso de Prueba:** | | | | | | |
| **Nro. Paso Flujo** | **Condición** | **Valor(es)** | **Resultado Esperado** | | **Resultado Obtenido** | |
| 1 | El profesor no haya enviado el programa de una asignatura. | Presionar el botón enviar notificación del Rol Empleado SA (Panel Principal). | Se envíe una notificación mediante un correo electrónico auto programado al Rol Profesor solicitándole que presente el programa de una asignatura. | |  | |
| **Criterios de Aprobación del Caso de Prueba:** Será exitoso si al presionar el botón "enviar notificación" se envía un correo electrónico auto programado con un mensaje al destinatario (rol) Profesor. | | | | | | |
| **Decisión de Aprobación del Caso de Prueba:** Aprobó: \_\_\_ Fallo: \_\_\_ | | | | | | |
| **Fecha de Aprobación del Caso de Prueba:** | | | | | | |

Caso de Prueba P003

Descripción

Este caso de prueba tiene como objetivo verificar que al presionar el botón "Aprobar Programa" y "Desaprobar Programa" se envíe el correo electrónico auto programado con el mensaje al destinatario (rol) Profesor.

Evaluación de la Prueba

Realizada y .........................

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID/Nombre/Sistema/Proyecto: Sistema VASPA | | | | Nivel de Prueba: Componente | | |
| ID Caso de Uso: Enviar Notificación | | | | Tipo(s) de Pruebas(s): Funcional | | |
| ID Requerimiento: N/A | | | | |  | | --- | | **Ambiente de Prueba:** PC Escritorio con SO Windows 7 64 bit | | | |
| ID/Nombre Escenario: N/A | | | | Autor del Caso de Prueba: Nicolás Sartini | | |
| ID/Nombre Caso de Prueba: P003 | | | | Nombre del Probador: | | |
| Versión del Caso de Prueba: 01 | | | | Fecha de Creación: 26/07/2020 | | Fecha de Ejecución: //2020 |
| **Condición(es) para que se ejecute el Caso de Prueba:** | | | | | | |
| |  | | --- | | Se deben cumplir con los recursos necesarios en cuanto a software, hardware y configuraciones necesarias para que se pueda ejecutar este caso de prueba. | | | | | - | | |
| - | | | | - | | |
| **Para la Ejecución del Caso de Prueba:** | | | | | | |
| **Nro. Paso Flujo** | **Condición** | **Valor(es)** | **Resultado Esperado** | | **Resultado Obtenido** | |
| 1 | El empleado SA haya revisado y aprobado el programa enviado por un profesor. | Presionar el botón Aprobar Programa del Rol Empleado SA (Revisar Programa). | Se envíe una notificación mediante un correo electrónico auto programado al Rol Profesor indicándole que el programa de asignatura se encuentra aprobado. | |  | |
| 2 | El empleado SA haya revisado y desaprobado el programa enviado por un profesor. | Escribir un comentario sobre los errores detectados y presionar el botón Desaprobar Programa del Rol Empleado SA (Revisar Programa). | Se envíe una notificación mediante un correo electrónico auto programado al Rol Profesor indicándole que el programa de asignatura se encuentra desaprobado, junto a los comentarios escritos. | |  | |
| 3 | El Jefe de Departamento haya revisado y aprobado el programa enviado por un profesor. | Presionar el botón Aprobar Programa del Rol Departamento (Revisar Programa). | Se envíe una notificación mediante un correo electrónico auto programado al Rol Profesor indicándole que el programa de asignatura se encuentra aprobado. | |  | |
| 4 | El Jefe de Departamento haya revisado y desaprobado el programa enviado por un profesor. | Escribir un comentario sobre los errores detectados y presionar el botón Desaprobar Programa del Rol Departamento (Revisar Programa). | Se envíe una notificación mediante un correo electrónico auto programado al Rol Profesor indicándole que el programa de asignatura se encuentra desaprobado, junto a los comentarios escritos. | |  | |
| **Criterios de Aprobación del Caso de Prueba:** Será exitoso si al presionar el botón "Aprobar Programa" y "Desaprobar Programa" se envía un correo electrónico auto programado con un mensaje al destinatario (rol) Profesor. | | | | | | |
| **Decisión de Aprobación del Caso de Prueba:** Aprobó: \_\_\_ Fallo: \_\_\_ | | | | | | |
| **Fecha de Aprobación del Caso de Prueba:** | | | | | | |

Caso de Prueba P004

Descripción

Este caso de prueba tiene como objetivo verificar que al presionar el botón "Enviar Programa a Revisión" se envíe el correo electrónico auto programado con el mensaje a los destinatarios (roles) Empleado de Secretaría Académica y Jefe de Departamento.

Evaluación de la Prueba

Realizada y .........................

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID/Nombre/Sistema/Proyecto: Sistema VASPA | | | | Nivel de Prueba: Componente | | |
| ID Caso de Uso: Enviar Notificación | | | | Tipo(s) de Pruebas(s): Funcional | | |
| ID Requerimiento: N/A | | | | |  | | --- | | **Ambiente de Prueba:** PC Escritorio con SO Windows 7 64 bit | | | |
| ID/Nombre Escenario: N/A | | | | Autor del Caso de Prueba: Nicolás Sartini | | |
| ID/Nombre Caso de Prueba: P004 | | | | Nombre del Probador: | | |
| Versión del Caso de Prueba: 01 | | | | Fecha de Creación: 26/07/2020 | | Fecha de Ejecución: //2020 |
| **Condición(es) para que se ejecute el Caso de Prueba:** | | | | | | |
| |  | | --- | | Se deben cumplir con los recursos necesarios en cuanto a software, hardware y configuraciones necesarias para que se pueda ejecutar este caso de prueba. | | | | | - | | |
| - | | | | - | | |
| **Para la Ejecución del Caso de Prueba:** | | | | | | |
| **Nro. Paso Flujo** | **Condición** | **Valor(es)** | **Resultado Esperado** | | **Resultado Obtenido** | |
| 1 | El profesor haya enviado el programa de una asignatura a revisión. | Presionar botón Enviar Programa a Revisión del Rol Profesor. | Se envíe una notificación mediante un correo electrónico auto programado a los Roles Empleado SA y Departamento indicándoles que el programa de asignatura se encuentra listo para ser revisado. | |  | |
| **Criterios de Aprobación del Caso de Prueba:** Será exitoso si al presionar el botón "Enviar Programa a Revisión" se envía un correo electrónico auto programado con un mensaje a los destinatarios (roles) Empleado SA y Departamento. | | | | | | |
| **Decisión de Aprobación del Caso de Prueba:** Aprobó: \_\_\_ Fallo: \_\_\_ | | | | | | |
| **Fecha de Aprobación del Caso de Prueba:** | | | | | | |

Caso de Prueba P005

Descripción

Este caso de prueba tiene como objetivo verificar que al presionar el botón "Enviar Notificación", el sistema permita al Empleado de Secretaría Académica enviar otras notificaciones de aviso nuevamente.

Evaluación de la Prueba

Realizada y .........................

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID/Nombre/Sistema/Proyecto: Sistema VASPA | | | | Nivel de Prueba: Componente | | |
| ID Caso de Uso: Enviar Notificación | | | | Tipo(s) de Pruebas(s): Funcional | | |
| ID Requerimiento: N/A | | | | |  | | --- | | **Ambiente de Prueba:** PC Escritorio con SO Windows 7 64 bit | | | |
| ID/Nombre Escenario: N/A | | | | Autor del Caso de Prueba: Nicolás Sartini | | |
| ID/Nombre Caso de Prueba: P005 | | | | Nombre del Probador: | | |
| Versión del Caso de Prueba: 01 | | | | Fecha de Creación: 26/07/2020 | | Fecha de Ejecución: //2020 |
| **Condición(es) para que se ejecute el Caso de Prueba:** | | | | | | |
| |  | | --- | | Se deben cumplir con los recursos necesarios en cuanto a software, hardware y configuraciones necesarias para que se pueda ejecutar este caso de prueba. | | | | | - | | |
| - | | | | - | | |
| **Para la Ejecución del Caso de Prueba:** | | | | | | |
| **Nro. Paso Flujo** | **Condición** | **Valor(es)** | **Resultado Esperado** | | **Resultado Obtenido** | |
| 1 | El profesor no haya enviado el programa de una asignatura ante una primera notificación. | Presionar el botón enviar notificación del Rol Empleado SA (Panel Principal) más de una vez. | El sistema permita enviar otras notificaciones de aviso al profesor nuevamente, mediante correos electrónicos auto programados al Rol Profesor solicitándole que presente el programa de una asignatura. | |  | |
| **Criterios de Aprobación del Caso de Prueba:** Será exitoso si al presionar el botón "Enviar Notificación", el sistema permita al Empleado de Secretaría Académica enviar otras notificaciones de aviso nuevamente. | | | | | | |
| **Decisión de Aprobación del Caso de Prueba:** Aprobó: \_\_\_ Fallo: \_\_\_ | | | | | | |
| **Fecha de Aprobación del Caso de Prueba:** | | | | | | |

Evaluación final de la Prueba 01 - Inicial

El estado obtenido al finalizar la Prueba 01 - Inicial es: Desaprobado.

El mismo se debe a que faltan realizar las correspondientes correcciones a cada uno de los ítems, donde el resultado de su prueba fue fallida.

# Casos de Prueba: Prueba 02 - Regresión

Evaluación final de la Prueba 02 - Regresión

El estado obtenido al finalizar la Prueba 02 - Regresión es: Aprobado.

El mismo se debe a que se han realizado las correcciones correspondientes a cada uno de los ítems, donde el resultado de la prueba 01- inicial fue fallida y además ya que ninguno de los ítems probados presentó algún tipo de error.