|  |  |
| --- | --- |
| Objetivo de la Prueba: | * *Validar que el sistema siga funcionando perfectamente después de que las acciones correctivas y/o realces son aplicados.* |
| Estrategia: | *Sugerencia:*   * *Repetir las pruebas (unitarias, de integración, funcionales y de carga) que se hicieron antes de corregir defectos o de añadir nuevas funcionalidades, para comprobar que las modificaciones no provocan errores donde antes no los había.* |
| Herramientas requeridas: | *Sugerencia:*   * *Utilizar las mismas herramientas usadas para las pruebas según sea el caso.* |
| Responsables | *Ingeniero de Desarrollo – Synapsis*  *Analista de desarrollo organizacional y procesos – Synapsis*  *Analista de Pruebas – Synapsis*  *Líder Técnico – Synapsis* |
| Criterios de evaluación: | *Sugerencia:*   * *Que las pruebas hayan sido bien documentadas con respecto a su realización y resultados, para mayor facilidad a la hora de repetirlas.* * *Tomar como base los Criterios de Aceptación de las pruebas que se volverán a realizar según sea el caso.* |
| Observaciones | *Los responsables de las Pruebas de Regresión se establecen dependiendo del momento en el que se realicen las modificaciones.* |
| Entregable | * *Resultado Pruebas de Regresión* * *Acta de aprobación de la ejecución de las respectivas pruebas* * *Resultados de la ejecución de los scripts de pruebas* * *Análisis de los defectos encontrados durante el proceso de pruebas* * *Análisis de las pruebas de regresión y solicitud de correctivos en caso que se presenten defectos durante estas pruebas* |

**PLANTILLA PRUEBAS DE REGRESIÓN**

La prueba de regresión consiste en volver a ejecutar un subconjunto de pruebas que se han llevado a cabo anteriormente para asegurarse de que los cambios no han propagado efectos colaterales no deseados. La prueba de regresión es la actividad que ayuda a asegurar que los cambios no introducen un comportamiento no deseado o errores adicionales.

|  |  |
| --- | --- |
| Objetivo de la Prueba: | * *Validar que el sistema siga funcionando perfectamente después de que los campos hayan sido añadidos y eliminados* |
| Estrategia: | * *Diligenciar el formulario reiteradamente y observar el comportamiento de la base de datos para determinar su respuesta respecto de los cambios realizados.* |
| Herramientas requeridas: | * *Se vuelve a utilizar mysql para probar los cambios relizados en los campos correspondientes.* |
| Responsables | *Ingeniero de Desarrollo*  *Analista de desarrollo organizacional y procesos*  *Analista de Pruebas* |
| Criterios de evaluación: | * *Se realizará una correcta documentación de los cambios realizados para futuras modificaciones* |
| Observaciones |  |
| Entregable | * *Resultado Pruebas de Regresión* * *Acta de aprobación de la ejecución de las respectivas pruebas* * *Resultados de la ejecución de los scripts de pruebas* * *Análisis de los defectos encontrados durante el proceso de pruebas* * *Análisis de las pruebas de regresión y solicitud de correctivos en caso que se presenten defectos durante estas pruebas* |

Se realizó un cambio en la base de datos de un formulario el cual consistía en añadir más campos y borrar otros que se determinaron innecesarios