|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TEST TITLE** | | | | **PRIORITY** | **TEST CASE ID** | | | **TEST NUMBER** | | | | **TEST DATE** |
| **Generar reportes Back-end** | | | | Alta | Tarea-27 | | | 003 | | | | 21-03-25 |
| **TEST DESCRIPTION** | | | | | **TEST DESIGNED BY** | | | **TEST EXECUTED BY** | | | | **EXECUTION DATE** |
| Se va a generar reportes a través de postman en el back-end y analizar las diferentes respuestas de éxito, así como validaciones realizadas por el developer | | | | | David Padilla Murillo | | |  | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | |
| **TEST DESCRIPTION** | | | **TEST DEPENDENCIES** | | | **TEST CONDITIONS** | | | |
| Análisis de datos de manera simple y detallada mediante filtros que permiten buscar por campos específicos, tales como:   * Descripción del nombre * Año * ID del plan de estudio * Ciclo * NRC * Número de créditos * Estado de la firma * PD | | | * Conexión a base de datos activa * Acceso desde el front-end de la aplicación web. * Server del API funcionando correctamente, debe contarse con un usuario administrador registrado en la base de datos. * Tarea #15 finalizada | | | Debe existir al menos un plan de estudio para mostrar contenido | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| **STEP ID** | **STEP DESCRIPTION** | **TEST DATE** | | **EXPECTED RESULTS** | | | **ACTUAL RESULTS** | | **PASS / FAIL** | | **ADDITIONAL NOTES** | |
| 1 | Verifica conexión a base datos por parte del sistema EDU-PLAN-PRO | 21-03-25 | | Sistema permite generar consultas con postman | | | Exitosa | | Pass | | N/A | |
| 2 | Se realiza consulta a través del Data a la base de datos existentes con postman | 21-03-25 | | Se muestra resultados esperados | | | Exitosa | | Pass | | N/A | |
| 3 | Se realiza consulta a través del Data a la base de datos falsos a postman | 22-03-25 | | Muestra que no encontró lo buscado | | | Exitosa | | Pass | | Se realizo el día siguiente | |
| 4 | Se realiza pruebas de validaciones y se trata de generar errores | 22-03-25 | | Validaciones hechas esta funcional y las validaciones activas muestran mensajes esperados | | | Exitosa | | Pass | | Se realizo el día siguiente | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TEST TITLE** | | | | **PRIORITY** | **TEST CASE ID** | | | **TEST NUMBER** | | | | **TEST DATE** |
| **Administrar los planes de estudio Front-End** | | | | Alta | Tarea-26 | | | 004 | | | | 22/03/25 |
| **TEST DESCRIPTION** | | | | | **TEST DESIGNED BY** | | | **TEST EXECUTED BY** | | | | **EXECUTION DATE** |
| Se requiere un módulo que maneje los planes de estudio con varios parámetros específicos en el frontend, tambien poder crear, editar, eliminar y mostrar. | | | | | David Padilla Murillo | | |  | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | |
| **TEST DESCRIPTION** | | | **TEST DEPENDENCIES** | | | **TEST CONDITIONS** | | | |
| El sistema debe permitir la gestión eficiente de los programas de curso. Esto incluye subir, editar, eliminar y consultar los programas y mostrar resultados en pantalla a traves del front al haber passado por el back-end | | | * Conexión a base de datos activa * Acceso desde el front-end de la aplicación web. * Server del API funcionando correctamente, debe contarse con un usuario administrador registrado en la base de datos. * Tarea #15 finalizada * Tarea #27 finalizada | | | Conexión a base de datos activa y back-end en Node iniciado  Server del API funcionando correctamente, front-end iniciado | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| **STEP ID** | **STEP DESCRIPTION** | **TEST DATE** | | **EXPECTED RESULTS** | | | **ACTUAL RESULTS** | | **PASS / FAIL** | | **ADDITIONAL NOTES** | |
| 1 | Se loguea en el Sistema y el mismo carga dashboar con lo mudulos de sistema | 22-3-25 | | El módulo permiti registrar los programas del curso a traves de la API proporsionada por el desarrollador de Back-end | | | Exitosa | | Pass | | N/A | |
| 2 | Se realizar prueba de consultas y muestra resultados exitosos | 22-3-25 | | El sistema muestra resultado éxito de la inserción anterior a demás permite editar la información | | | Exitosa | | Pass | | N/A | |
| 3 | Se realiza pruebas de edición y validación de datos ingresados, intentando generar error con campos vacíos | 22-3-25 | | El sistema debe mostrar un mensaje de campos vacíos completar y no permite continuar | | | Exitosa | | Pass | | N/A | |
| 4 | Se realiza pruebas de eliminación | 22-3-25 | | Sistema permite eliminar el archivo subido, se verifica base datos que la opresión fuese exitosa a través del front | | | Exitosa | | Pass | | N/A | |
| 5 | Mensaje de éxito a realizar acciones | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 22-3-25 | El end point funciona correctamente y elimina el programa del curso | Exitosa | Pass | N/A | | | Si se realizan cambios muestra mensaje de éxito, al igual que guardar el pdf muestra mensaje de éxito | | | Exitosa | | Pass | | N/A | |