**Facephi - Prueba QA - Casos de Prueba**

|  |
| --- |
| **Código:** 072021\_0001 |
| **Nombre:** Número de Páginas |
| **Autor:** Francisco Gutiérrez |
| **Descripción:**  Comprobar que el número de páginas devuelto se corresponde con el número de personajes de la consulta |
| **Prerrequisitos:**   * Se dispone de una conexión a la API Rick&Morty (<https://rickandmortyapi.com/documentation/>) * El tamaño de una página es de 20 personajes |
| **Pasos:**   1. Realizar la petición a la URL ‘characters’ y obtener la respuesta. 2. Obtener el número de personajes devueltos. 3. Comprobar que el número de personajes no es nulo. 4. Comprobar que el número de páginas devueltas no es nulo. 5. Comprobar que el número de personajes y el número de páginas devueltas sea mayor que cero. 6. Si el número de personajes es múltiplo del tamaño de una página:    1. Comprobar que las páginas esperadas son iguales a las páginas devueltas. 7. Si el número de personajes no es múltiplo del tamaño de una página:    1. Comprobar que las páginas esperadas son iguales a las páginas devueltas más uno. |
| **Resultado esperado:**  Páginas esperadas: 34 |
| **Resultado obtenido:**  Páginas devueltas. 34 |

|  |
| --- |
| **Código:** 072021\_0002 |
| **Nombre:** Página Anterior y Siguiente |
| **Autor:** Francisco Gutiérrez |
| **Descripción:**  Comprobar que se especifica correctamente la página anterior y la página siguiente |
| **Prerrequisitos:**   * Se dispone de una conexión a la API Rick&Morty (<https://rickandmortyapi.com/documentation/>) |
| **Pasos:**   1. Realizar la petición a la URL ‘characters’ con una página determinada y obtener la respuesta. 2. Si es la primera página:    1. Comprobar que la página siguiente no es nula.    2. Comprobar que la página siguiente es correcta. 3. Si es la última página:    1. Comprobar que la página anterior no es nula.    2. Comprobar que la página anterior es correcta. 4. Si es una página intermedia:    1. Comprobar que la página anterior es correcta.    2. Comprobar que la página siguiente es correcta. |
| **Resultado esperado:**  -- Primera Página --  Página anterior: -  Página siguiente: 2  -- Página Intermedia (19) --  Página anterior: 18  Página siguiente: 20  -- Última Página --  Página anterior: 33  Página siguiente: - |
| **Resultado obtenido:**  -- Primera Página --  Página anterior: -  Página siguiente: 2  -- Página Intermedia --  Página anterior: 18  Página siguiente: 20  -- Última Página --  Página anterior: 33  Página siguiente: - |

|  |
| --- |
| **Código:** 072021\_0003 |
| **Nombre:** Página inválida |
| **Autor:** Francisco Gutiérrez |
| **Descripción:**  Comprobar que la página solicitada no es válida |
| **Prerrequisitos:**   * Se dispone de una conexión a la API Rick&Morty (<https://rickandmortyapi.com/documentation/>) |
| **Pasos:**   1. Realizar la petición a la URL ‘characters’ con la página 100 y obtener la respuesta. 2. Comprobar que la petición devuelve un código de error 404. |
| **Resultado esperado:**  Código de error 404 |
| **Resultado obtenido:**  Código de error 404 |