**CASOS DE USO**

**Administración del desarrollo de servicios web (ADSAW)**

|  |  |
| --- | --- |
| Responsable: Christopher Rojano Jimenez |  |
| Cliente: |  |

Copyright © 2023

## Listado de la Funcionalidad del Sistema

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Nombre del Caso de Uso** | **Prioridad** | **Complejidad** |
| 1 | CU01\_Mostrar pantalla de inicio | Esencial | Esencial |
| 2 | CU02\_Enviar archivo | Esencial | Medio |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |

## Listado de Actores

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre del Actor** | **Descripción** | **Categoría** |
| Usuario | Es el usuario que podrá realizar la generación de su API REST | Actor visual |

### Descripción Detallada del Caso de Uso

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Paquete N.º: S/N** | | | | **Iteración: única** |
| **Nombre del Caso de Uso:** CU01\_ Mostrar pantalla de inicio | | | | **Nro. De Orden**: |
| **Actor Principal**: Usuario | | **Actor Secundario**: No Aplica | | |
| **Prioridad**: X Esencial ☐ Útil ☐ Deseable | | | | |
| **Complejidad**: Complejo ☐ Medio X Simple ☐ Muy Simple | | | | |
| **Objetivo**: Mostrar la pantalla principal del sistema y un botón para ir al inicio del proceso de generación | | | | |
| **Precondiciones**: | | | | |
| **Post- Condiciones**: | Éxito: Se le muestra al usuario la página principal del sistema | | | |
| Fracaso: La página principal no es visible o en su lugar se muestra un error del sistema | | | |
| **Curso Normal** | | | **Alternativas** | |
| 1. El usuario ingresa a la url del sistema | | |  | |
| 1. El sistema muestra la página principal del sistema | | |  | |
|  | | |  | |
|  | | |  | |
|  | | |  | |
| **Requerimientos No funcionales Especiales:** | | | | |
| **Observaciones:** | | | | |
| **Autor: Christopher Rojano Jimenez** | | | **Fecha Creación:** 22/01/2023 | |
| **Autor Ultima Modificación:** | | | **Fecha Ultima Modificación:** | |

### 

### Descripción Detallada del Caso de Uso

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Paquete N.º: S/N** | | | | **Iteración: única** |
| **Nombre del Caso de Uso:** CU02\_ Enviar archivo | | | | **Nro. De Orden**: |
| **Actor Principal**: Usuario | | **Actor Secundario**: No Aplica | | |
| **Prioridad**: X Esencial ☐ Útil ☐ Deseable | | | | |
| **Complejidad**: Complejo X Medio ☐ Simple ☐ Muy Simple | | | | |
| **Objetivo**: Mostrar un campo de archivo donde el usuario seleccionará su archivo sql de base de datos exportada | | | | |
| **Precondiciones**: | | | | |
| **Post- Condiciones**: | Éxito: Se el formulario y el usuario puede interactuar con el | | | |
| Fracaso: No se muestra el formulario o los campos no funcionan | | | |
| **Curso Normal** | | | **Alternativas** | |
| 1. El usuario ingresa al formulario de generación | | |  | |
| 1. El sistema muestra el formulario | | |  | |
| 1. El usuario sube su archivo sql mediante el campo de archivo | | | 3A. El usuario sube un archivo no valido (mp3, jpg, exe, etc) | |
| 1. El sistema comprueba que sea un archivo valido y permite al usuario continuar con el proceso | | | 4A. El sistema muestra un mensaje de error al usuario y le pide ingresar un archivo valido | |
| 1. Se muestra el siguiente formulario | | |  | |
| **Requerimientos No funcionales Especiales:** | | | | |
| **Observaciones:** | | | | |
| **Autor: Christopher Rojano Jimenez** | | | **Fecha Creación:** 22/01/2023 | |
| **Autor Ultima Modificación:** | | | **Fecha Ultima Modificación:** | |