|  |  |
| --- | --- |
| **CASOS DE USO DE ALTO NIVEL** | |
| Numero: | CU016 |
| Caso De Uso: | Carga de Datos |
| Actores: | Administrador |
| Descripción: | Este caso de uso describe el proceso mediante el cual el administrador carga datos al sistema desde un archivo JSON. |
| Tipo: | Administrativo |

|  |  |
| --- | --- |
| **CASOS DE USO EXPANDIDOS** | |
| Numero: | CU016 |
| Caso De Uso: | Carga de Datos |
| Actores: | Administrador |
| Propósito: | Facilitar la actualización y carga masiva de datos al sistema. |
| Precondición: | El actor debe haber iniciado sesión como administrador. |
| Resumen: | Este caso de uso describe el proceso mediante el cual el administrador carga datos al sistema desde un archivo JSON. |
| Tipo: | Administrativo |
| Referencias: |  |

Etapa 2

|  |  |
| --- | --- |
| **Acción de los Actores** | **Respuesta del Sistema** |
| 1. El administrador accede a la sección de carga de datos desde el menú correspondiente. | 1. Se presenta una interfaz que permite seleccionar y cargar un archivo JSON con la información a importar. |
|  | 1. El sistema verifica la validez del archivo y muestra una vista previa de los datos que se cargarán. |
| 1. El administrador confirma la carga de datos. | 1. El sistema procesa y actualiza la información del sistema según los datos proporcionados en el archivo JSON. |

Etapa 3

* Si hay un error al cargar el archivo o si los datos no cumplen con el formato esperado, se muestra un mensaje de error detallado.
* El administrador puede corregir el archivo y volver a intentar la carga.
* En caso de problemas persistentes, se debe notificar al equipo de soporte técnico.