# 2 Descripción general

## 2.1 Perspectiva del producto

El sistema está diseñado con el objetivo de realizar las actividades como el registro y control de sacramentos como bautizo, primera comunión, confirmación y matrimonio. Además, generar constancias de manera automatizada para optimizar los procesos.

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento | RF04 |
| Nombre del requerimiento | Actualización de sacramentos |
| Características | El usuario podrá editar la información ingresada en los sacramentos. |
| Descripción del requerimiento | El software permitirá actualizar datos en caso de ser necesaria una corrección. |
| Requerimiento No funcional | * RNF01 * RNF02 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| Prioridad del requerimiento | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento | RF05 |
| Nombre del requerimiento | Eliminación de sacramentos |
| Características | El usuario visualizará los registros ingresados en el sistema y si observa que hay algún registro duplicado o erróneo, lo borrará. |
| Descripción del requerimiento | El software permitirá eliminar datos que sean necesarios. |
| Requerimiento No funcional | * RNF01 * RNF02 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| Prioridad del requerimiento | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento | RF06 |
| Nombre del requerimiento | Búsqueda de sacramentos |
| Características | El usuario tendrá la opción de buscar información en el sistema como datos personales, fechas, entre otros. |
| Descripción del requerimiento | El software permitirá buscar información sobre los sacramentos realizados en la iglesia de Sansare. |
| Requerimiento No funcional | * RNF01 * RNF02 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| Prioridad del requerimiento | Alta |

### 3.1.4 Requisito funcional 4

**Actualización de sacramentos**: El usuario podrá visualizar los sacramentos ingresados y si necesita hacer alguna corrección, habrá una opción que le permita editar los datos y de esta manera, actualizar la información correctamente.

### 3.1.5 Requisito funcional 5

**Eliminación de sacramentos**: Si el usuario detecta que hay algún registro duplicado o erróneo, tendrá la opción de eliminarlo para que solo existan datos correctos.

### 3.1.6 Requisito funcional 6

**Búsqueda de sacramentos**: El usuario podrá usar filtros para localizar la información de manera eficaz y eficiente. Filtrar será de gran ayuda ya que aprovecharán al máximo el recurso tiempo.

## 3.3 Matriz de Trazabilidad de Requerimientos

Para visualizar detalladamente la matriz, clic [aquí](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1rjF_wZxRi61w3dc0XhEgC-PtyPLSUedy/edit?usp=sharing&ouid=114666778549538085709&rtpof=true&sd=true) o sobre la imagen.

[A screenshot of a document

Description automatically generated](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1rjF_wZxRi61w3dc0XhEgC-PtyPLSUedy/edit?usp=sharing&ouid=114666778549538085709&rtpof=true&sd=true)