

Stakeholders:

Bibliotecario de la universidad del rosario (externo)

Profesor, estudiante, Bibliotecario, Dueño universidad, rector de la universidad (internos)

2.

| CODIGO | REQUISITO FUNCIONAL |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RQF001 | Nombre: Reservar un libro con anticipacion |
| | Descripción: La base de datos debe permitir que un usuario tipo profesor pueda reservar libros con antelacion para preparar su clase |
| | Usuarios: Profesor |
| CODIGO | REQUISITO FUNCIONAL |
| RQF002 | Nombre: Consultar fecha devolucion estimada |
| | Descripción: La base de datos debe permitir que un usuario consulte la fecha de devolucion estimada para saber en cuanto tiempo debe realizar la devolucion de un libro |
| | Usuarios: profesor,Estudiante |

| CODIGO | REQUISITO FUNCIONAL | | |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| RQF003 | Nombre: Registrar devolucion | | |
| | Descripción: La base de datos debe permitir que el bibliotecario registre la devolucion de los libros para que los usuarios puedan saber cuando un libro vuelve a esta disponible | | |
| | Usuarios: Bilbiotecario | | |
| CODIGO | HISTORIA USUARIO | | |
| RQF003 | Nombre: Registrar devolucion | | |
| | Descripción: Yo como bibliotecario quiero poder registrar la devolucion de uno o mas libros por parte de profesores o estudiantes | | |
| | CRITERIOS DE ACEPTACION | | |
| | Consignar en la base de datos cual fue la fecha exacta de devolucion | cambiar el estado de un libro de en prestamo a en biblioteca al registrar una devolucion | Eliminar el libro de la cuenta del profesor o estudiante cuando la devolucion sea registrada |

3. MODULOS DE LA SOLUCION
 USUARIOS,LIBRO,PRESTAMO,ADMINISTRADOR

