

| | |
|-------------------------|--|
| CODIGO REQUISITO | RQNF01 |
| NOMBRE | Usabilidad |
| PRIORIDAD | Alta/Esencial |
| DESCRIPCION | El sistema debe tener una interfaz de usuario intuitiva y fácil de usar para todos los tipos de usuarios |

| | |
|-------------------------|--|
| CODIGO REQUISITO | RQNF02 |
| NOMBRE | navegabilidad |
| PRIORIDAD | Alta/Esencial |
| DESCRIPCION | El sistema debe ser compatible con navegadores web modernos como Chrome, Firefox, Safari y Edge. |

| | |
|-------------------------|---|
| CODIGO REQUISITO | RQNF03 |
| NOMBRE | Velocidad de respuesta |
| PRIORIDAD | Alta/Esencial |
| DESCRIPCION | El tiempo de carga de las páginas del sistema no debe exceder los 3 segundos. |

| | |
|-------------------------|---|
| CODIGO REQUISITO | RQNF04 |
| NOMBRE | Rendimiento |
| PRIORIDAD | Alta/Esencial |
| DESCRIPCION | El sistema debe ser capaz de manejar un alto volumen de usuarios y solicitudes simultáneas sin experimentar retrasos o caídas del sistema |

| | |
|-------------------------|--|
| CODIGO REQUISITO | RQNF05 |
| NOMBRE | Disponibilidad |
| PRIORIDAD | Alta/Esencial |
| DESCRIPCION | El sistema debe tener una disponibilidad del 99.9% durante el horario de trabajo estándar. |

| | |
|-------------------------|---|
| CODIGO REQUISITO | RQNF06 |
| NOMBRE | Inactividad planificada |
| PRIORIDAD | Alta/Esencial |
| DESCRIPCION | El sistema debe tener un tiempo de inactividad planificado de menos de 1 hora al mes, programado preferiblemente durante horas de baja actividad. |

| | |
|-------------------------|---|
| CODIGO REQUISITO | RQNF07 |
| NOMBRE | Seguridad |
| PRIORIDAD | Alta/Esencial |
| DESCRIPCION | El sistema debe garantizar la confidencialidad de la información de los usuarios y cumplir con las regulaciones de protección de datos, como GDPR |

| | |
|-------------------------|--|
| CODIGO REQUISITO | RQNF08 |
| NOMBRE | Autenticación |
| PRIORIDAD | Alta/Esencial |
| DESCRIPCION | El acceso al sistema debe requerir autenticación mediante un nombre de usuario y contraseña seguros. |

| | |
|-------------------------|---|
| CODIGO REQUISITO | RQNF09 |
| NOMBRE | Encriptación |
| PRIORIDAD | Alta/Esencial |
| DESCRIPCION | El sistema debe encriptar los datos confidenciales, como contraseñas y documentos adjuntos. |

| | |
|-------------------------|---|
| CODIGO REQUISITO | RQNF10 |
| NOMBRE | Mantenimiento |
| PRIORIDAD | Alta/Esencial |
| DESCRIPCION | El sistema debe ser fácil de mantener y actualizar, con la capacidad de realizar actualizaciones sin interrumpir el acceso de los usuarios. |

| | |
|-------------------------|---|
| CODIGO REQUISITO | RQNF11 |
| NOMBRE | Compatibilidad |
| PRIORIDAD | Alta/Esencial |
| DESCRIPCION | El sistema debe ser compatible con diferentes sistemas operativos, incluyendo Windows, macOS y Linux. |

| | |
|-------------------------|---|
| CODIGO REQUISITO | RQNF12 |
| NOMBRE | Compatibilidad con Dispositivos Móviles |
| PRIORIDAD | Alta/Esencial |
| DESCRIPCION | El sistema debe ser compatible con dispositivos móviles y tener una interfaz responsive que se adapte a diferentes tamaños de pantalla. |

| | |
|-------------------------|---|
| CODIGO REQUISITO | RQNF13 |
| NOMBRE | Desempeño en solicitudes |
| PRIORIDAD | Alta/Esencial |
| DESCRIPCION | El tiempo de respuesta del sistema a las solicitudes de los usuarios no debe exceder los 2 segundos en condiciones normales de carga. |

| | |
|-------------------------|---|
| CODIGO REQUISITO | RQNF14 |
| NOMBRE | Desempeño |
| PRIORIDAD | Alta/Esencial |
| DESCRIPCION | El sistema debe manejar muchos datos sin una degradación significativa del rendimiento. |

| | |
|-------------------------|--|
| CODIGO REQUISITO | RQNF15 |
| NOMBRE | Escalabilidad |
| PRIORIDAD | Alta/Esencial |
| DESCRIPCION | El sistema debe ser fácilmente escalable para manejar un aumento en el número de usuarios, datos y funcionalidades adicionales en el futuro. |

| | |
|-------------------------|---|
| CODIGO REQUISITO | RQNF16 |
| NOMBRE | Seguimiento |
| PRIORIDAD | Alta/Esencial |
| DESCRIPCION | El sistema debe mantener un registro de todas las actividades realizadas por los usuarios, incluyendo el acceso al sistema, modificaciones de datos y acciones administrativas. |