**Requerimientos Funcionales**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF01 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Autentificación de Usuario. |
| **Características:** | Los usuarios deberán identificarse para acceder al sistema. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema podrá ser consultado por cualquier usuario dependiendo de donde se encuentre y su nivel de accesibilidad.  El sistema deberá permitir que el administrador controle y maneje el acceso de datos de los usuarios viejos y nuevos |
| **Requerimiento NO funcional:** | -RNF 01  -RNF 02  -RNF 04  -RNF 06 |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF02 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Registro de usuarios |
| **Características:** | edición de la información de los usuarios |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema deberá permitir editar la información de todos los usuarios solo y exclusivamente por el administrador |
| **Requerimiento NO funcional:** | -RNF 02  -RNF 03  -RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF03 |
| **Nombre del Requerimiento:** | especificación de roles |
| **Características:** | Control y manejo de ingresos del personal de la institución |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema deberá permitir llevar un control óptimo de asistencia de personal por parte de los administradores, ayudando de esa manera a tener un mejor rendimiento en la entidad. |
| **Requerimiento NO funcional:** | -RNF 04  -RNF 02 |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF04 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Novedades |
| **Características:** | El sistema deberá generar reportes acerca de la institución |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema tendrá el deber de informar a través de su plataforma las novedades de la institución |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:**  media | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF06 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Permisos |
| **Características:** | El sistema permitirá que le adjunten lo permisos o solicitudes en la plataforma |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema a través de su plataforma permitirá que los usuarios adjunten los permisos correspondientes agilizando así el proceso |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF06 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Informes |
| **Características:** | Visualización de datos de cada usuario dentro del sistema |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema permitirá que el administrador pueda visualizar el movimiento de cada usuario en la institución |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

**Requerimientos no funcionales**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 01 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Interfaz del sistema. |
| **Características:** | El sistema presentará una interfaz de usuario sencilla para que sea de fácil manejo a los usuarios del sistema. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema debe tener una interfaz de uso intuitiva y sencilla. |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 02 |
| **Nombre del Requerimiento:** | seguridad del sistema |
| **Características:** | seguridad en datos de todos los usuarios |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema se creará a partir de la seguridad y el control de accesos para garantizar la integridad de estudiantes, docentes, administrativos y bienes materiales de la institución |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 03 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Desempeño |
| **Características:** | El sistema garantizará a los usuarios un desempeño en cuanto a los datos almacenado en el sistema |
| **Descripción del requerimiento:** | Garantizar el desempeño del sistema informático a los diferentes usuarios. En este sentido la información almacenada o registros realizados podrán ser consultados cuando desee . |
| **Prioridad del requerimiento:**  media | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 04 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Entrada por biométrico |
| **Características:** | La entrada proporciona un control de llegada de los usuarios que entran a la institución |
| **Descripción del requerimiento:** | La entrada por biométrico será para los usuarios antiguos que pertenezcan a la institución haciendo un mejor control y facilitando el acceso a los mismos |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 05 |
| **Nombre del Requerimiento:** | documentos y certificados |
| **Características:** | facilidad de documentos y certificados la hora de descargarlos |
| **Descripción del requerimiento:** | la plataforma no solo contará con la facilidad de ingresos y control de accesos, también será una plataforma para descargar certificados de empleabilidad y subir documentos como incapacidades y demás esto facilitara la parte de archivo frente a la institución. |
| **Prioridad del requerimiento:**  media | |