**FORMATO DE REQUERIMIENTOS**

**Nombre del Proyecto: BIGEdu**

1. **Requisitos de Usuario:** Identifique cuales son los usuarios del sistema y la descripción de cada uno ellos.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID Requisito** | **Nombre de Requisito** | **Descripción del Requisito** |
| RU-001 | Líder Articulación | El sistema permite administrar usuarios de tipo Líder Articulación, quien tendrá permisos para iniciar sesión y demás de acuerdo a su rol. |
| RU-002 | Instructor | El sistema permite administrar usuarios de tipo Docente, quien tendrá permisos para iniciar sesión y demás de acuerdo a su rol. |
| RU-003 | Consulta | El sistema permite administrar usuarios de tipo consulta, quien tendrá permisos para iniciar sesión y demás de acuerdo a su rol. |

1. **Requisitos Funcionales:** Identifique los requisitos funcionales, es decir, los servicios o funciones que tendrá el aplicativo a desarrollar.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID Requisito** | **Nombre del Requisito** | **Descripción del requisito** | **Usuario** | **Id Requisito de Usuario** |
| RF-001 | Admin Instructores | El sistema permite administrar los instructores del sistema almacenando la información de: nombre completo, tipo y número de documento, correosena(no obligatorio), correo misena, correo personal, teléfono celular y teléfono alterno y dirección | Líder Articulación |  |
| RF-002 | Admin IEs | El sistema permite administrar la información básica de las instituciones educativas: nombre completo, dirección, teléfono rector, teléfono coordinador, teléfono alterno (no obligatorio), código Dane, NIT, Municipio, cod resolución técnica, fecha resolución, sector (Oficial, No oficial) y Zona ubicación (urbana o rural) con coordenadas de Georeferenciación. | Líder Articulación |  |
| RF-003 | Admin Programas de Articulación | El sistema permite administrar los programas de Articulación: nombre del programa, código programa, versión, código proyecto y estado (activo o inactivo) | Líder Articulación |  |
| RF-004 | Admin Fichas | El sistema permite administrar las fichas de formación: código Ficha, programa de formación, institución educativa, docente SENA a cargo, grado y estado. | Líder Articulación |  |
|  | Creación Ficha | El sistema al momento de creación de una ficha genera los registros de asignación de los formatos requeridos con base en los formatos vigentes registrados en el aplicativo, automáticamente quedando en estado pendientes. | Líder Articulación |  |
|  | Asignación ficha a Docente SENA | El sistema permite asignar la ficha a un Docente registrado en el aplicativo, una vez asociado al perfil docente, se cargarán los pendientes de documentación de dicha ficha como indicador de tareas a realizar del docente a cargo. | Líder Articulación |  |
|  | Modificación de Ficha | El sistema permite modificar el docente asignado a la ficha, una vez asignado el nuevo docente este le aparecerán los documentos pendientes y cargados de la ficha modificada. | Líder Articulación |  |
|  | Formatos | El sistema permite administrar los formatos requeridos con base en la tabla de retención documental. | Líder Articulación |  |
|  | Registro de Formatos | Al momento de registrar un formato el sistema permite subir la plantilla en formato Word o Excel, asignarle el mes del año y el grado que debe ser diligenciado, el nombre del formato y el estado (vigente o vencido) | Líder Articulación |  |
|  | Retroactividad de Formatos | Al momento de registrar un formato nuevo el sistema permite controlar si el formato aplicará a partir de las fichas del año actual o aplica para el año siguiente | Líder Articulación |  |
|  |  |  |  |  |