# Plantilla de requerimientos

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SEGUIMIENTO | | | | | | |
| **VERSIÓN** | | **Fecha** | **Modificado por** | | **DESCRIPCIÓN DE EDICIÓN** | |
|  | |  |  | |  | |
|  | |  |  | |  | |
|  | |  |  | |  | |
|  | |  |  | |  | |
|  | |  |  | |  | |
|  | |  |  | |  | |
|  | |  |  | |  | |
|  | |  |  | |  | |
|  | |  |  | |  | |
| LISTADO DE REQUERIMIENTOS | | | | | | |
| **REQUERIMIENTOS FUNCIONALES** | | | | | | |
| **I D** | | **D E S C R I P C I Ó N** | | | **C O M E N T A R I O S** | |
| RF\_01  RF\_02  RF\_03  RF\_04  RF\_05  RF\_06  RF\_07  RF\_08  RF\_09  RF\_10 | CRUD para Carreras: El sistema debe permitir a los administradores crear, leer, actualizar y eliminar carreras.  CRUD para Materias: El sistema debe permitir a los administradores crear, leer, actualizar y eliminar materias. Además, debe poder devolver todas las materias asociadas a una carrera.  CRUD para Archivos (Exámenes/Apuntes): El sistema debe permitir a los secretarios subir, leer, actualizar y eliminar archivos de exámenes o apuntes, utilizando un fileServer para almacenar las fotos sin mostrarlas directamente en la base de datos..  Gestión de Cuentas de Administrador: El sistema debe permitir la creación y validación de cuentas de administrador, quienes podrán gestionar (crear, modificar, eliminar) carreras y materias.  Pantalla Principal Pública: El sistema debe mostrar una pantalla pública que muestre la lista de carreras divididas por áreas, sin requerir autenticación.  Pantalla de Carrera: El sistema debe mostrar una lista de materias asociadas a la carrera seleccionada.  Pantalla de Materia: El sistema debe mostrar los materiales disponibles (apuntes o exámenes) para la materia seleccionada.  Pantalla de Material2: El sistema debe permitir la visualización de un material seleccionado, mostrando la imagen o PDF del archivo y una descripción.  Pantalla de Login: El sistema debe proveer un botón en la pantalla principal que permita a los administradores y secretarios iniciar sesión para acceder a sus funciones correspondientes.  Pantalla de Administrador: El sistema debe proveer una pantalla para los administradores autenticados, donde podrán ingresar nuevas carreras y materia, y recibir los reportes en los materiales. | | |  | |
| **REQUISITOS DE INFORMES** | | | | | | |
| **I D** | | **D E S C R I P C I Ó N** | | | **C O M E N T A R I O S** | |
|  | |  | | |  | |