El proyecto de momento consta de 4 actores

Acudientes: Tutores de los niños.

Profesores: Docentes de los grupos.

Directivos: Rama directiva que gestiona apartados del instituto.

Administradores: Rama directiva que gestiona los CRUD de usuarios.

El proyecto es un sistema de gestión de una institución

1. Gestionar los grupos

La institución tiene (actualmente) 3 grados y dos cursos por cada grado

1. Párvulo
2. Párvulo
3. Caminadores
4. Caminadores
5. Pre-Jardín
6. Pre-Jardín
7. Generar un formulario de preinscripción donde se tomen los datos del acudiente y el niño

Acudiente: Nombre, ID, Edad, etc.

Niño: Nombre, ID, Edad, etc.

El sistema genera una notificación a la dirección. (Decidimos que llegue en plataforma, pero toca mandar una notificación al correo xd)

1. Recibir notificaciones vía correo y gestionar las citaciones a entrevista por parte de los directivos.
2. Los directivos pueden aprobar a un estudiante para que ingrese.

Eso los guarda en una lista de candidatos.

El día de inscripción los administradores accionan el sistema.

El sistema asigna de forma automática a los grupos en orden de llegada.

1. Generar los listados para el profesor y se descarga en PDF.

Hay profes directores de grupo.

Y pueden dictar materias a otros grupos

1. Gestionar categorías de logros. Con que evaluaran el desempeño.

Directivos se encargan de establecer los logros que se evaluaran por asignatura.

1. Debemos definir los boletines. Pero los boletines de cada grupo podrán ser descargados exclusivamente por el docente director de ese grupo.

Los profes pueden evaluar según esos logros.

1. Realizar consultas de históricos de calificaciones y poder generar un reporte (Este esta por definir)
2. Observador lo maneja los profesores directivos. El observador dee contener la información respecto a cosas que pueda tener el niño. (Alergias, condiciones especiales, etc).
3. Los profesores pueden asignar los logros correspondientes al estudiante de su respectiva asignatura. En el periodo académico que consta de 2 meses.
4. Los administrativos se encargan del CRUD de usuarios.
5. Acudiente puede ver y descargar el boletín.
6. Directivos pueden citar de forma masiva.

Directivos pueden citar de forma selectiva.

Profesores pueden citar de forma selectiva.

1. Administrador maneja la hoja de vida del estudiante y anexa el observador generado por el acudiente.
2. Autenticar el rol respectivo

La administración se encarga de la creación de usuarios, eliminación y modificación de datos. Por lo que a los usuarios se les provee de usuario y contraseña

1. Despliegue web.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Acudientes | | | |
| Código | Titulo | Descripción | Prioridad |
| RF 1.0.1 | Iniciar sesión | El acudiente puede iniciar sesión para acceder a sus funciones dentro del aplicativo. |  |
| RF 1.0.2 | Cerrar sesión | El acudiente puede cerrar sesión una vez oprima el botón de cerrar sesión o al cerrar el aplicativo. |  |
| RF 1.0.3 | Diligenciar formulario de preinscripción | El acudiente puede diligenciar un formulario de preinscripción con sus datos y los datos del niño que tiene a su cuidado. |  |
| RF 1.0.6 | Consultar logros del niño | El acudiente puede consultar las notas asignadas a los niños que tiene a su cargo dentro de un periodo académico. |  |
| RF 1.0.7 | Descargar | El acudiente puede descargar un boletín especifico del niño en formato PDF. |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Profesores | | | |
| Código | Titulo | Descripción | Prioridad |
| RF 2.0.1 | Crear usuario | El profesor puede crear usuario con nombre, apellido y datos de contacto. |  |
| RF 2.0.2 | Iniciar sesión | El acudiente puede iniciar sesión para acceder al aplicativo. |  |
| RF 2.0.3 | Cerrar sesión | El profesor puede cerrar sesión. |  |
| RF 2.0.4 | Modificar datos | El profesor puede modificar sus datos de usuario. |  |
| RF 2.0.5 | Gestionar logros | El profesor puede gestionar los logros de un estudiante según su criterio. |  |
| RF 2.0.6 | Generar boletín semestral | El profesor si es director puede generar boletín si es director de grupo. |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Directivos | | | |
| Código | Titulo | Descripción | Prioridad |
| RF 3.0.1 | Iniciar sesión | El directivo puede iniciar sesión para acceder al aplicativo. |  |
| RF 3.0.2 | Cerrar sesión | El directivo puede cerrar sesión. |  |
| RF 3.0.3 | Consultar datos | El directivo puede consultar datos de usuario. |  |
| RF 3.0.4 | Programar consultas | El directivo puede programar la entrevista para el acudiente que solicite preinscripción. |  |
| RF 3.0.5 | Crear categoría de logros | El directivo puede crear categoría de logros para evaluar a los niños. |  |
| RF 3.0.6 | Modificar categoría de logros | El directivo puede modificar la categoría de logros para evaluar a los niños. |  |
| RF 3.0.7 | Eliminar categoría de logros | El directivo puede eliminar categoría de logros para evaluar a los niños. |  |
| RF 3.0.8 | Consultar histórico |  |  |
| RF 3.0.9 | Generar reporte |  |  |
| RF 3.1.0 | Gestionar citaciones masivas | El directivo puede generar una reunión masiva a los acudientes o profesores. |  |
| RF 3.1.1 | Gestionar citaciones selectivas | El directivo puede generar una citación particular acudientes o profesores. |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Administrativos | | | |
| Código | Titulo | Descripción | Prioridad |
| RF 4.0.1 | Crear usuario | El administrador puede crear usuario con su respectivo rol con nombre, apellido y datos de contacto. |  |
| RF 4.0.2 | Iniciar sesión | El administrador puede iniciar sesión para acceder al aplicativo. |  |
| RF 4.0.3 | Cerrar sesión | El administrador puede cerrar sesión. |  |
| RF 4.0.4 | Modificar datos | El administrador puede modificar sus datos de usuario. |  |
| RF 4.0.5 | Eliminar datos | El administrador puede eliminar sus datos de usuario. |  |