**NECESIDADES**

| **Id** | **Descripción** |
| --- | --- |
| NEC-01 | El sistema debe permitir registrar las matriculas |
| NEC-02 | Consultar las matrículas registradas de los alumnos |
| NEC-03 | Determinar la cantidad de matrículas por grados |
| NEC-04 | Verificar documento de identificación del alumno(a). |
| NEC-05 | El sistema debe permitir mantener un registro ordenado de las matriculas |
| NEC-06 | Verificar los antecedentes académicos del alumno(a). |
| NEC-07 | Verificar grado académico del alumno(a). |
| NEC-08 | Verificar disponibilidad de vacantes en el grado académico del alumno(a). |
| NEC-09 | Gestionar las matrículas hasta que se cumpla el límite de alumnos por grado. |

**CARACTERISTICAS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Id** | **Id NEC** | **Descripción** |
| CAR-01 | NEC-01 | El sistema deberá permitir registrar cada matricula de cada alumno |
| CAR-02 | NEC-02 | Verificar las matrículas registradas de los alumnos |
| CAR-03 | NEC-03 | Corroborar el total de matrículas registradas por grado |
| CAR-04 | NEC-04 | Verificar los datos personales de los alumnos que se matricularán. |
| CAR-05 | NEC-05 | El sistema deberá permitir registrar las matrículas ordenadamente con el código establecido para cada alumno |
| CAR-06 | NEC-06 | Verificar los antecedentes académicos (notas, actitud, etc), para conocer si el alumno(a) es apto para su matrícula. |
| CAR-07 | NEC-07 | Verificar el grado al que ha sido ascendido en el cual se matriculara. |
| CAR-08 | NEC-08 | Verificar la disponibilidad de vacantes o carpetas en su grado correspondiente. |
| CAR-09 | NEC-09 | Corroborar y actualizar la nueva cantidad de vacantes por grado. |