PROYECTO DE CICLO

# INTEGRANTES

1. ROJAS DIAZ, Jhon Robinson
2. ASPAJO QUIÑONES, Wilmer
3. COCCHACHE LLANOS, Renzo
4. DIAZ TORRES, Marcos Martin

# DATOS DEL PROYECTO

1. Título del proyecto

**GESTIÓN ACADÉMICA DE UN COLEGIO**

1. Descripción del proyecto

Automatiza el ingreso, control y consulta de la información académica de los estudiantes.

1. Alcance

Asegura la consistencia y control de la información en los procesos de matrícula, (Se ingresa al sistema los datos del estudiante y de sus padres o apoderados) seguimiento del cumplimiento del plan educativo por los profesores y desempeño académico de los alumnos (registro de notas de las evaluaciones, para obtener las calificaciones del curso al finalizar el periodo académico o hasta la permanencia del estudiante en la institución) mejorando la gestión académica del colegio.

Los indicadores a considerar son:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **INDICE** | **DESCRIPCIÓN** | **FORMULA** |
| Índice de reprobación | Identificar el porcentaje de alumnos de un nivel educativo que reprueba de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes. |  |
| Índice de Aprobación Estudiantil | Identificar el porcentaje de alumnos inscritos en el último grado de un nivel educativo que son promovidos al siguiente año escolar. |  |
| Índice de Tasa de reincidencia | Medir la eficiencia del sistema educativo en la proporción de alumnos que deben repetir un grado académico. |  |
| Índice de tasa de extra edad | Identificar el número de alumnos que se encuentran en condiciones de atraso escolar, y por ende en situación de riesgo por deserción o abandono. |  |
| Índice de tasa de ingresos de estudiantes nuevos | Identificar los alumnos que ingresan por primera vez al primer grado de educación de cada nivel educativo, en relación con la población en edad teórica del mismo grado. |  |
| Índice de Tasa de éxito por materia | Permite definir cuál es la nota media de aprobados por materia. |  |