## **ANALISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS**

- 1. Nombre del grupo:
- 2. Integrantes:
  - Churampi Joel
  - Colcas Diaz Jair Jesus
  - Palomino Josue
  - Tiahualpa Yhon
- 3. Título del proyecto: "SISTEMA DE REPORTES DE RIESGO ACADÉMICO"
- 4. Descripción del proyecto:

El área de tutoría académica de la FIEECS es un departamento que requiere recolectar y tratar los datos de los alumnos en riesgo académico como indicadores psicológicos extraídos mediante test para que la psicóloga responsable identifique los aspectos del estudiante en los cuales se debe centrar para mejorar, además de ésto es necesario un seguimiento de su situación actual en el curso en riesgo como tener un reporte de sus asistencias a clases, a ayudantía con su profesor y alumno de apoyo asignados, sus notas de prácticas, parcial y final para cuantificar su rendimiento y los resultados a corto plazo del trabajo de tutoría.

Nuestro sistema pretende ser una herramienta facilitadora que genere reportes de los indicadores de los alumnos en riesgo filtrado por escuela, por cursos, por veces que repite el curso, etc. Además de un análisis general de los indicadores psicológicos como estadísticos descriptivos, los indicadores con medias más bajas para efectuar metodologías específicas para el trabajo orientador de la tutoría.

## 5. Alcance:

El sistema estará centrado en analizar los indicadores psicológicos de los alumnos en riesgo académico de la facultad de Ingeniería Económica Estadística y Ciencias Sociales.