### **Selección del problema:**

Hasta hace un año atrás a la pandemia, dentro del ámbito educativo debemos de reconocer que la mayoría de las instituciones aplicaban un habitual método para el registro de notas e incluso para diversos procesos que se requerían, y este era mediante hojas impresas formuladas con la intención de que posteriormente se rellenen por los docentes con la información necesaria de cada estudiante que además se anexaba con ayuda de la herramienta Excel y no solo se completaban notas sino matriculas o asistencias que es lo con lo que se necesitaba contar por los diversos colegios. Por ello ante el cambio tan radical de un ámbito presencial a uno virtual dentro del rubro académico, se vio afectada la metodología con la que se contaba para tener los registros solicitados y al no tener un plan de respaldo ante este tipo de situaciones, se decidió recurrir así a lo más factible con lo que se cuenta hoy en día como lo son las herramientas de Microsoft para llevar una adecuada organización de información. Sin embargo, sabemos que de cierta manera se complica el hecho de buscar diversos registros en relación con cada estudiante porque toma un determinado tiempo detectarlos y si es crucial el acceso a dicha información se originaria inconvenientes. Por lo cual la institución educativa “INTEGRAL CLASS” particularmente ha sido una de las que más necesita la ayuda de un programa efectivo que facilite su organización logrando así tener un mejor control de información, ya que referido a este aspecto es que hemos visto en una situación un tanto complicada como agraviada a diversas instituciones producto de la pandemia. Es así que ante esta necesidad nosotros desarrollaremos un software adecuándose a las necesidades que aquejan a nuestro ámbito educativo que les permitirá ingresar todos los datos necesarios organizándolos ya sea en cuanto a matriculas, pensiones, etc. Con ayuda de este innovador software la institución tendrá garantizado que toda la información registrada se encontrará en un respectivo orden y no llevará tanto tiempo acceder a ella, garantizando además la calidad con la que cuenta la institución educativa en cuanto al manejo de operaciones realizadas de aquí en adelante.