OPERACIÓN DEL SIIA.

El SIIA es la base fundamental de la automatización de los procesos administrativos de la UACH, conformados por Administración Escolar, Administración Financiera y Recursos Humanos.

En cada actualización del SIIA, se ha incrementado el número de usuarios atendidos, la velocidad de comunicación en la Red, la funcionalidad de los sistemas, la capacidad y calidad de servidores, la metodología para desarrollo de software, integración de unidades académicas con servicios de circuito cerrado de televisión, red de datos, Redes inalámbricas, telefonía y el numero de servicios ofrecidos para la comunidad universitaria.

El crecimiento de la Universidad ha motivado la mejora de los sistemas e infraestructura que soporta al SIIA, del 2006 al 2009 se ha Incremento en la matricula en un 15%, 22016 a 25302, alumnos de nuevo ingreso en un 30%, 7406 a 9606, la velocidad para navegar en Internet se mejoro en un 2000%, se consolida el Sistema de Gestión de contenidos para nuestro portal, la oferta académica de la modalidad no convencional se incremento en un 400 %.

Lo anterior ha dado pie a la necesidad de migración y elaboración de nuevos servicios en torno al modulo de administración escolar, para lo cual se actualiza el módulo del SIIA que atiende la Administración Escolar dando origen al Sistema Estratégico para le Gestión Académica (SEGA) con el cual se incrementan los servicios a la comunidad universitaria, incrementando los usuarios del SEGA en un **233%** del 2007 al 2011.

Esta actualización permite que más alumnos se puedan inscribir vía internet llendo de 4,300 alumnos a 13,200 lo que representa un 206% beneficiando al estudiante en gastos de traslado y tiempo. Así mismo, por el lado del SAGU se ofrece a los estudiantes el pago de inscripción en "línea" incrementando el servicio en un 52%, evitando filas en los módulos de caja.

Los servicios ligados a la administración de la trayectoria estudiantil se han incrementado, mejorando con esto la atención a los alumnos, maestros y empleados. En el módulo de Administración Escolar se han implementado submódulos como:

- Registro de aspirantes
- Tutorías Académicas
- Administración de capacitación a docentes
- Carnet integral de la salud
- Carnet cultural
- Administración de becas académicas
- Seguimiento a trámite de titulación
- Movilidad Estudiantil
- e-SEGA (alumnos)
- Servicio Social

Estos entre otros