

ARTÍCULO SIUL I SECCIONAL BARRANQUILLA.

La innovación y actualización tecnológica es la más importante fuente de cambio en la cuota de mercado entre instituciones competidoras y el factor más frecuente en la desaparición de las posiciones consolidadas. El proceso de Innovación tecnológica posibilita combinar las capacidades técnicas, financieras, comerciales y administrativas y permiten el lanzamiento al mercado de mejores productos y servicios.

La firma del contrato SIUL I, por doce meses, con la firma ACIES, permitió implantar, operar y dar mantenimiento y soporte técnico al sistema SINU en la seccional Barranquilla. Esta herramienta de software mejoró significativamente nuestro Sistema de información, actualizando tecnológicamente a la Institución y equiparándola a las exigencias de la modernidad. Ahora la comunidad académica y administrativa cuenta con un sistema integral montado en plataformas más robustas que garantizan la prestación de un mejor servicio.

El sistema SINU, componente primario del proyecto SIUL I, es un sistema de gestión académica que facilita la participación de profesores, estudiantes y personal de administración en todos los procesos relacionados con la trayectoria universitaria del alumno, así como en las gestiones administrativas de planificación. Las áreas funcionales y de gestión que cubre, son inscripciones, admisiones, matrícula financiera, matrícula académica, evaluación docente, registro y control de notas. En este sentido, asume toda la gestión del alumnado de forma integral, y se orienta hacia la máxima eficiencia y seguridad

Este sistema permite además, entre otras actividades, la gestión de las diferentes pruebas de acceso a la universidad; la definición de los planes de estudio; la gestión de actividades docentes; la inclusión de todas aquellas actividades académicas, o administrativas que implican un ingreso económico para la universidad.

Mediante esta renovación y actualización tecnológica la seccional Barranquilla presta mejores servicios a nuestros clientes, internos y externos. Ahora nuestros estudiantes pueden a través de la Web consultar su historial académico, evaluar a sus docentes, hacer su matrícula académica. Nuestros potenciales estudiantes pueden realizar todo su proceso de inscripción por Web en el lugar donde se encuentren, sin necesidad de trasladarse físicamente a la Institución. Nuestros docentes pueden registrar sus notas desde sus propias casas y lugares de trabajo, reduciendo de forma significativa la tramitología y los gastos representados en papelería.

El advenimiento del proyecto SIUL I, ha traído valores agregados a nuestra seccional, entre ellos:

- ✓ Mejoró la cultura organizacional y la predisposición hacia la tecnología.
- ✓ Mejoró la capacidad instalada en nuestros equipos de computación, la planta de servidores aumentó en un 150% y las de PCS en un 35%.

- ✓ Tenemos una mejor plataforma en nuestro Sistema de Información, ahora nuestros aplicativos se encuentran en plataformas tecnológicas más robustas y seguras, como Oracle y servidores SUN con sistema operativo Solaris.
- ✓ Los usuarios de nuestro Sistema de Información crecieron en un 200%.
- ✓ Reducción de gastos en papelería.

Como toda implantación de software, hay camino aún por recorrer, el reto ahora es dinamizar éste Sistema de Información de tal manera que preste cada vez más un mejor servicio e irlo adaptando a las exigencias, cada vez mayor, de nuestros mercados.

Luis Ricardo Angulo Bustillo.

Jefe de Sistemas Unilibre – Barranquilla.