

UNISOFT

Sistema de control escolar

I. ¿Qué es?, y ¿cómo funciona?

El Unisoft, es el sistema medular en la universidad a través del cual damos seguimiento de nuestros alumnos desde que son aspirantes hasta que egresan en los niveles de preparatoria, licenciatura y posgrados.

Los procedimientos y la logística de la gestión académica se llevan mediante el Unisoft, permitiendo a cada dirección o departamento realizar las actividades que le corresponden a fin de completar las fases del procedimiento en curso.

La unificación de los procesos y el manejo de una sola base de datos genera certidumbre en la información que se proporciona en los diferentes departamentos o direcciones de la universidad a los usuarios.

Los maestros cuentan con la información necesaria académico administrativa en tiempo real de las materias y grupos que imparten al utilizar la comunidad De La Salle, desde ahí pueden consultar o imprimir listas de asistencia, horarios, concentrados de calificaciones y capturar calificaciones en los tiempos previsto para tal.

Los alumnos en cualquier momento pueden consultar la información que les concierne en los ámbitos académico, financiero o actividades complementarias. Las consultas van desde el horario, hasta el kardex o las calificaciones de los períodos cursados; así como los bloqueos para su próxima reinscripción.

II. ¿Cómo funciona?

El Unisoft está desarrollado en Progress bajo el esquema cliente servidor.

Los clientes que tenemos están con Windows XP, Windows Vista y Windows 7; manejamos dos servidores, el de aplicaciones con Windows 2003 server, y el de datos bajo Solaris.

El ERP trabaja a través de perfiles de usuarios, así como niveles de manejo o acceso a la información; permitiendo una administración flexible y segura. Los usuarios están clasificados en tres grandes áreas:

- a. Administrativos
 - i. Gestión financiera educativa
 - ii. Recursos Humanos
 - iii. Cajas
- b. Académicos
 - i. Funcionarios
 - ii. Directores
 - iii. Coordinadores
 - iv. Servicios Escolares
 - v. Docentes
 - vi. Alumnos
 - vii. Secretarias
- c. Técnica
 - i. Administrador del sistema
 - ii. Soporte

} Usuarios WEB

III. Responsabilidades.

La responsabilidad del ERP está dividida de la siguiente forma:

a. Académica

- i. Dirección de Servicios Escolares
 - 1. Jefatura de Control Académico
 - 2. Servicios Escolares Salamanca
 - 3. Servicios Escolares Preparatorias
- ii. Escuelas y Facultades
 - 1. Directores
 - 2. Coordinadores
- iii. Dirección de Posgrados y Educación Continua

b. Administrativa

- i. Dirección de Administración y Finanzas
 - 1. Auxiliar Administrativo licenciatura
 - 2. Auxiliar Administrativo posgrados

c. Técnica

- i. Dirección de Tecnologías de Información
 - 1. Jefatura de Redes y Telecomunicaciones.
 - 2. Jefatura de Sistemas.

IV. Afectaciones a la vida universitaria

El Unisoft, es el sistema medular en la universidad a través del cual damos seguimiento de nuestros alumnos desde que son aspirantes hasta que egresan en los niveles de preparatoria, licenciatura y posgrados.

Los procedimientos y la logística de la gestión académica se llevan mediante el Unisoft, permitiendo a cada dirección o departamento realizar las actividades que le corresponden a fin de completar las fases del procedimiento en curso.

La unificación de los procesos y el manejo de una sola base de datos, genera certidumbre en la información que se proporciona en los diferentes departamentos o direcciones de la universidad a los usuarios.

Los maestros cuentan con la información necesaria académico administrativa en tiempo real de las materias y grupos que imparten al utilizar la comunidad De La Salle, desde ahí pueden consultar o imprimir horarios, listas de asistencia, concentrados de calificaciones y capturar calificaciones en los tiempos previsto para tal.

Los alumnos en cualquier momento pueden consultar la información que les concierne en los ámbitos académico, financiero o actividades complementarias. Las consultas van desde su horario de clases hasta el kardex o calificaciones de los períodos cursados, así como los bloqueos para su próxima reinscripción.

V. En resumen

El Unisoft es el ERP (Enterprise Resource Planning) de la universidad; está dividido en dos grandes áreas, académica y administrativa, cada uno de éstas se cuenta con módulos específicos, entre éstos: Admisiones, Archivo, Planes de Estudio, Control Académico, Egreso y Titulación, Bancos,

Estados de cuenta, Caja, Administración de personal y nómina. Tiene además un módulo para internet de consulta para alumnos y maestros.

El Unisoft es el sistema de gestión de la información concerniente a programas académicos, alumnos, maestros y personal administrativo de la universidad; así como la administración y control financiero de los estudiantes.

Basado en perfiles de usuarios permite otorgar a cada uno de éstos las aplicaciones, reportes, autorizaciones, procesos o catálogos que requieren de acuerdo a la actividad que desempeñan.

El módulo en internet permite al alumno consultar la información concerniente a su persona, su desempeño académico y su historial financiero dentro de la institución. El maestro puede imprimir listas de asistencia, concentrados de calificaciones, así como efectuar la captura de calificaciones de la(s) cátedra(s) que imparte.