



## > Módulo de Gestión Académica

SIU-Guaraní registra las actividades de la gestión académica dentro de la universidad desde que un alumno se inscribe hasta que egresa. Al contemplar el nuevo paradigma educativo -en el que los avances tecnológicos cobran cada vez mayor protagonismo al interior de las universidades-, se destaca por su flexibilidad para adaptarse a esta nueva realidad que afecta a todos los miembros de la Comunidad; su diseño responsivo le permite ser navegado en cualquier momento y lugar a través de cualquier dispositivo con conexión a Internet.

El objetivo de SIU-Guaraní es la **administración de las tareas académicas en forma óptima y segura**, con la finalidad de obtener información consistente para los niveles operativos y directivos.

Las principales características son:

- ✓ **Confiablez:** la información se encuentra almacenada en un motor de base de datos relacional que asegura la consistencia de los datos y brinda mecanismos para realizar tareas de respaldo.
- ✓ **Calidad y disponibilidad:** centralizando la información en una única base se evita la redundancia de datos y se logra una trazabilidad coherente con respecto a la realidad de los actores dentro de la institución. Las salidas de información se simplifican.
- ✓ **Flexibilidad y evolución:** el sistema tiene una arquitectura que le permite adaptarse a las realidades que existen en las distintas universidades.
- ✓ **Privacidad:** se pueden crear usuarios con perfiles particulares que tienen asignado un conjunto de operaciones que serán las únicas que puede realizar. El usuario tiene un nombre que lo identifica y una clave para asegurar su identidad.
- ✓ **Auditoría:** se registra cada operatoria ejecutada, el usuario que la realizó y el momento en que se llevó a cabo (fecha y hora). Esto permite seguir el comportamiento de un usuario determinado.

### Prestaciones del sistema:

- ✓ Plasmado de la totalidad de la oferta educativa de la institución: carreras, certificaciones, competencias, títulos, etc. / Flexibilidad de planes de estudio.
- ✓ Organización por módulos relacionados a la gestión: matrícula, asistencia, cursadas, egresos, etc.
- ✓ Vida del alumno dentro de la institución, desde la postulación del aspirante hasta el circuito de egreso del mismo.
- ✓ Registro del docente, desde sus antecedentes hasta asistencia en las distintas instancias.
- ✓ Gestión de múltiples perfiles de datos (información) y funcionales (sobre operaciones).
- ✓ Personalización de reportes, operaciones y módulos.

Entre sus principales funcionalidades se destacan las siguientes:

#### -Para los docentes

- ✓ Consulta de agenda de clases: comisiones asignadas y alumnos inscriptos
- ✓ Consulta de agenda de mesas de exámenes, calidad de alumnos inscriptos (libre, regular)
- ✓ Alta y baja de evaluaciones parciales
- ✓ Ingreso y consulta de notas de evaluaciones parciales
- ✓ Carga de notas en actas de examen, cursado y promoción
- ✓ Recepción y envío de mensajes
- ✓ Creación de cursos en Moodle
- ✓ Asistencia de alumnos

#### -Para los alumnos

- ✓ Inscripción a exámenes y cursadas
- ✓ Reinscripción a carrera
- ✓ Consulta de créditos
- ✓ Consulta de inscripciones, plan de estudios e historia académica

- ✓ Consulta de cronograma de evaluaciones parciales
- ✓ Notas de evaluaciones parciales
- ✓ Materias regulares
- ✓ Agenda de clases
- ✓ Solicitud de certificados
- ✓ Actualización de datos censales
- ✓ Recepción de mensajes

#### -Para autoridades

- ✓ Consulta de ficha del alumno: carreras, regularidades, historia académica, títulos, promedios, sanciones, certificados solicitados, pérdidas de regularidad, readmisiones, etc.
- ✓ Consulta de actas de examen, actas de regulares y promociones
- ✓ Consulta de planes de estudio

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LOS SISTEMAS

01	Servidor Web <b>Apache</b>	02	Servidor de base de datos <b>PostgreSQL</b>	03	Lenguaje de programación <b>PHP</b>	04	Utiliza <b>SIU-Toba</b> como entorno de desarrollo
							

Integración con otros módulos



Si estás interesado en ver el sistema en funcionamiento podés hacerlo en la demo pública → [ir a la DEMO pública](#)

[Acá podés enterarte cuáles son los requisitos para implementar el módulo en tu institución](#)

[Mapa de implementaciones](#)

Contacto | ¿Qué hacemos? | Tecnologías

Sistema de Información Universitaria 2015 - Ecuador 871 Piso 3 CABA - Argentina

