



Plan de estudios

Ingeniería de sistemas

Perfil de egresado

El egresado de **Ingeniería de Sistemas** de el programa "Ahora Sí Profesional" es un profesional con un dominio tecnológico avanzado, pensamiento analítico y habilidades en gestión de proyectos. Formado en un ambiente de excelencia, combina una visión estratégica de la tecnología en los negocios con un fuerte compromiso ético y responsabilidad social. Equipado con habilidades de comunicación efectiva y adaptabilidad, este egresado está preparado para liderar iniciativas tecnológicas en entornos cambiantes, respaldado por una formación holística y una extensa red de contactos en la industria.

1 Ciclo profesional

Código SNIES: 110035

Nivel 1	Asignatura	No. de créditos
	Lenguajes de alto nivel y automatas	3
	Electiva de profundización I	2
	Data warehouse	3
	Sistemas distribuidos	3
	Seguridad en sistemas Informaticos	3
	Ecuaciones diferenciales	2
	Administración del talento humano	2

Nivel 2	Asignatura	No. de créditos
	Arquitectura de TI	2
	Practica empresarial profesional	2
	Electiva de profundización II	2
	Metodos numericos	2
	Inteligencia artificial	3
	Mineria de datos	2
	Auditoria sistemas de información	3
	Proyecto integrador profesional	2

Nivel 3	Asignatura	No. de créditos
	Electiva específica profesional	3
	Investigación de operaciones	3
	Opción de grado nivel profesional	2
	Gerencia estratégica	3
	Sistemas inteligentes	2
	Analisis de datos	3
	Gerencia y gestión de TI	2

Método de aprendizaje

Se imparte una formación de enseñanza y aprendizaje mediante la participación activa de los estudiantes a través de métodos como el análisis, la síntesis, el estudio de casos y la evaluación, desarrollando estrategias pedagógicas para actuar, reflexionar y realizar actividades en equipo mediante la construcción de proyectos.

Requisitos de ingreso

- ✓ Fotocopia de diploma y acta de grado de bachiller.
- ✓ Fotocopia Pruebas Saber II.
- ✓ Diligenciar el formulario en línea.
- ✓ Recibo de pago de inscripción y pago del semestre por la pasarela de pagos.
- ✓ Fotocopia de la cédula ampliada al 150%.

Requisitos de grado

- ✓ Cursar y aprobar el 100% de las asignaturas del ciclo.
- ✓ Aprobar la opción de grado seleccionada.
- ✓ Haber presentado las pruebas de estado.
- ✓ Tener cursado y aprobado el nivel de inglés A2 acorde al MCE.*
- ✓ Haber cumplido con las horas de Bienestar universitario.

***Aplican costos pecuniarios**

AHORA SÍ PR 