Vení por más.









Facultad de Ingeniería

Curso de Nivelación Obligatorio

Asignaturas: Matemática, Metodología del Estudio, Taller de Campo Profesional.

No hay curso de ingreso en el segundo cuatrimestre.

La apertura del segundo cuatrimestre se orienta fundamentalmente a alumnos provenientes de pases de otras universidades.

Ingreso: marzo / agosto

A fin de ingresar en el Segundo Cuatrimestre deberás solicitar una **entrevista personal obligatoria**, previa a la inscripción.

Cumplidos todos los requisitos, concurrir personalmente al Centro de Informes e Inscripción más cercano (en CABA o en Pilar) o bien, de lunes a viernes de 9 a 19 hs., al Departamento de Inscripciones de la Secretaría General: Rodríquez Peña 764, PB - C1020ADP - CABA.





Podés cursar esta carrera en:

CABA: Facultad de Ingeniería Lavalle 1854 - C1051AAB - CABA Tel.: 4816-1906 / 4371-2344 E-mail: ingenieria@usal.edu.ar Turno: Mañana - Noche **Pilar:** Campus Nuestra Señora del Pilar Champagnat 1599 - Panamericana - (Acceso Norte) Km 54.5 B1630AHU - Pilar - Pcia. de Buenos Aires Tel./Fax: (0230) 443-1260/1/2 - E-mail: ingenieria@usal.edu.ar

Turno: Mañana - Noche







Plan de Estudios

Ciclo de Formación Básica

Primer Año	
Introducción a la Administración de	
Empresas	С
Sistemas Numéricos	С
Análisis Matemático I	Α
Metodología de la Investigación	С
Introducción a la Programación	С
Arquitectura de Computadoras	С
Álgebra I	С
Paradigmas de Programación	С
Programación I	C

Segundo Año

Sistemas de Representación	С
Física I	С
Cálculo Numérico	С
Estructuras de Datos y Algoritmos	Α
Sistemas de Información I	Α
Álgebra II	С
Filosofía	С
Programación II	С
Teoría de Lenguajes	С
Análisis Matemático II	C

Tercer Año

Química General	С
Física II	С
Sistemas Operativos	Α
Sistemas de Información II	Α
Sistemas de Bases de Datos	Α
Probabilidad y Estadística	Α
Programación Avanzada	Α
Teleinformática	С
Física III	С
Inglés I	•
Inglés II	

Título Intermedio: Analista de Sistemas de Información

Resolución Rectoral Nº 280/11

RES. CONEAU (CABA) – RESFC-2017-39-APN-CONEAU#ME RES. CONEAU (Pilar) – RESFC-2017-50-APN-CONEAU#ME

Ciclo de Formación Profesional

Cuarto Año	
Tecnología Informática	С
Ingeniería del Software	С
Seminario de Integración Profesional	Α
Investigación Operativa	С
Arquitectura de Redes	С
Dirección de Proyectos Informáticos	С
Auditoría de Sistemas	С
Teología	С
Modelos v Simulación	C

Quinto Año

Derecho Informático	С
Ética Profesional	С
Tecnologías Emergentes	Α
Sistemas Inteligentes	Α
Proyecto Final de Ingeniería en Informática	Α
Gestión Ambiental	С
Aseguramiento de la Calidad del Software	С
Seguridad Informática	С
Elementos de Economía	С
Práctica Profesional Supervisada	

Ingeniero en Informática

Profesor en Ingeniería en Informática:

Cursando y aprobando el Ciclo Pedagógico en la Facultad de Ciencias de la Educación y de la Comunicación Social podés obtener el título de Profesor en Ingeniería en Informática.

Cuando te gradúes

- Planificar, dirigir, realizar y / o evaluar proyectos de relevamiento, análisis, especialización, diseño, desarrollo, implementación, verificación, validación, puesta a punto, mantenimiento y actualización para todo tipo de persona física o jurídica de:
 Sistemas de información
- Software vinculado indirectamente al hardware y a los sistemas de comunicación de datos
- Determinar, aplicar y controlar estrategias y políticas de desarrollo de Sistemas de Información y de Software.
- Organizar y dirigir el área de sistemas de todo tipo de personas físicas o jurídicas, determinar el perfil de los recursos humanos necesarios a su selección y formación.
- Elaborar, diseñar, implementar y/o evaluar métodos y normas a seguir en cuestiones de seguridad de la información y de los datos procesados, generados y/o transmitidos por el software.
- Establecer matrices y normas de calidad y seguridad del software, controlando las mismas a fin de tener un producto industrial que respete las normas nacionales e internacionales. Control de la especificación formal del producto, del proceso de diseño, desarrollo, implementación y mantenimiento.
- Establecimiento de métrica de validación y certificación de calidad.
- Realizar arbitrajes, peritajes y tasaciones referidas a las aéreas específicas de su aplicación y entendimiento.

Posgrados

Una vez finalizada tu carrera de grado, podés seguir perfeccionándote a través de un posgrado. Encontrá más información en www.usal.edu.ar