

A photograph of several students sitting at desks in a computer lab, working on laptops. The scene is dimly lit, with light coming from windows in the background. The students are focused on their work, with some looking at their screens and others talking. A green semi-transparent box is overlaid on the right side of the image, containing text and a right-pointing arrow.

Conocé la carrera de
Programador de Sistemas
de la Facultad de Ciencias
de la Administración



Educación de calidad,
pública y gratuita



Facultad de Ciencias
de la Administración

Los conocimientos que cimientan la actividad del Programador de Sistemas están orientados a adquirir una sólida formación en las áreas de Matemática, Computación básica, Lógica computacional y específicamente en lo relacionado a lenguajes de programación, tanto en los paradigmas procedurales, lógicos y orientado a objetos.

Por otra parte, el profesional está capacitado para:

- **Trabajar en equipos interdisciplinarios.**
- **Dirigir personal auxiliar.**

Perfil profesional

Con las competencias adquiridas, el Programador de Sistemas es apto para la resolución de problemas relacionados con:



- › Definir las estrategias, técnicas y metodologías de programación de sistemas.
- › Desarrollar, administrar y controlar las actividades de programación de sistemas a implementar y sistemas instalados, asegurando su funcionamiento según definiciones de performance establecidas.
- › Colaborar en la definición de las normas de seguridad y salvaguarda de la información.
- › Diseñar e implementar pruebas de funcionamiento de programas y efectuar las depuraciones de los programas codificados.
- › Implementar sistemas informáticos estableciendo el entorno para que operen las mejores condiciones posibles.
- › Elaborar medidas de respaldo de datos de acuerdo con las especificaciones de los sistemas.



Plan de estudios

Programador de Sistemas

Duración: 3 años . Carrera de Pregrado . Modalidad Presencial
 Resol. Ministerial 0918/2019 . **Título: Programador de Sistemas**

COD.	ASIGNATURA	REGIMEN	Carga Horaria Semanal / Total	CORRELATIVAS	MODALIDAD
PRIMER AÑO					
01	Análisis Matemático	Anual	5 / 140	-	PRESENCIAL
02	Álgebra y Geometría Analítica	Anual	5 / 140	-	
03	Algoritmos y Programación	Anual	6 / 168	-	
04	Organización de Computadoras	Cuatrimestral	4 / 56	-	
05	Teoría de Sistemas	Cuatrimestral	4 / 56	-	
SEGUNDO AÑO					
06	Arquitectura de Computadoras	Cuatrimestral	4 / 56	3/4	PRESENCIAL
07	Análisis Matemático II	Anual	5 / 140	1/3	
08	Inglés Técnico	Anual	4 / 112	4	
09	Programación Orientada a la Objetos	Anual	6 / 168	3/4/5	
10	Organización de Empresas	Anual	4 / 112	5	
11	Estructura de Datos	Cuatrimestral	5 / 70	3/4/6	
TERCER AÑO					
12	Autómatas y Lenguajes Formales	Cuatrimestral	4 / 56	1 a 5/11	PRESENCIAL
13	Sistemas Operativos	Anual	4 / 112	1 a 6/11	
14	Lenguajes de Programación	Anual	6 / 168	1 a 6/9/11	
15	Probabilidad y Estadística	Anual	4 / 112	1 a 5/7	
16	Bases de Datos	Anual	5 / 140	1/11	
17	Ética y Deontología Profesional	Cuatrimestral	4 / 56	1 a 11	
-	Créditos	-	0 / 075	-	



CARRERAS 2023



Facultad de Ciencias
de la **Administración**

 fcad.uner
 Fac.Cs.Administracion
 (0345) 423 1415
 informes.fcad@uner.edu.ar



+54 9 345 6025656

www.fcad.uner.edu.ar

- + Contador Público
- + Licenciatura en Ciencias de la Administración
- + Profesorado en Portugués
- + Licenciatura en Sistemas
- + Programador de Sistemas
- + Licenciatura en Turismo
- + Tecnicatura Universitaria en Desarrollo Web

Universidad pública y gratuita

