

Tecnicatura Universitaria en Programación

 Dirección de Posgrado y Educación Continua
Facultad Regional Rosario
Universidad Tecnológica Nacional

ALCANCES DEL TÍTULO

- Participar en actividades relacionadas a la operación y programación de computadoras en sus distintos niveles.
- Desarrollar programas de computadoras aplicando los distintos lenguajes de programación con las diversas metodologías y técnicas.
- Relevar, analizar, implementar, adaptar y controlar con eficiencia y habilidad técnica, la programación de los sistemas informáticos.
- Crear, programar y mantener sistemas informáticos y redes de computadoras.

PLAN DE ESTUDIO

Con correlatividades

N°	ASIGNATURA	PARA CURSAR Y RENDIR	
		Cursadas	Aprobadas
PRIMER CUATRIMESTRE			
1	Programación I	-	-
2	Arquitectura y Sistemas operativos	-	-
3	Matemática	-	-
4	Organización empresarial	-	-
SEGUNDO CUATRIMESTRE			
5	Programación II	1, 2	-
6	Probabilidad y Estadística	3	-
7	Base de Datos I	1, 3	-
8	Inglés I	-	-
TERCER CUATRIMESTRE			
9	Programación III	5, 7	1
10	Base de Datos II	7	1
11	Metodología de Sistemas I	5,7	1,4
12	Inglés II	8	-
CUARTO CUATRIMESTRE			
13	Programación IV	9, 10, 11	5, 7
14	Metodología de Sistemas II	11	4
15	Introducción al análisis de datos	10	6, 7
16	Legislación	7	4
17	Gestión de desarrollo de software	9, 10	5, 7
Es condición previa para iniciar el Trabajo Final Integrador tener cursadas las materias 8, 9, 10, 11 y 12			
Es condición previa para acreditar el Trabajo Final Integrador tener aprobadas todas las materias			

PERFIL DEL EGRESADO

- Analizar un problema de procesamiento de datos y desarrollarlo en un lenguaje apropiado para su resolución por computadora, seleccionando el algoritmo adecuado, la técnica de procesamiento correspondiente y conformando un programa correctamente estructurado.
- Elaborar y corregir los programas en lenguaje superiores.
- Realizar la elaboración detalladas de tareas específicas definidas por el analista de sistemas de computación.
- Analizar, depurar y transferir la información procesada al especialista que ha de utilizarla.

Para más información:

Zeballos 1341 1er Piso, Rosario.

WhatsApp: 3412170611

tecnicaturas@frro.utn.edu.ar



Dirección de Posgrado y Educación Continua

Facultad Regional Rosario

Universidad Tecnológica Nacional