



ACUERDO DE ARTICULACIÓN TP TÉCNICO DE NIVEL SUPERIOR EN PROGRAMACIÓN Y ANÁLISIS DE SISTEMAS

PROVENIENTES DE ESPECIALIDAD “PROGRAMACIÓN”

1 SEMESTRE	2 SEMESTRE	3 SEMESTRE	4 SEMESTRE
MATEMÁTICA	FUNDAMENTOS EN ROBÓTICA INGLÉS TÉCNICO		TRANSFORMACIÓN DIGITAL
FUNDAMENTOS DE SOFTWARE Y HARDWARE	FUNDAMENTOS DE REDES Y SEGURIDAD	SISTEMAS DE INFORMACIÓN	
INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN	ESTRUCTURA DE DATOS BASE DE DATOS	HERRAMIENTAS DE PROGRAMACIÓN MÓVIL	
DESARROLLO DE HABILIDADES COMUNICACIONALES		ÉTICA SOCIAL Y PERSONAL	
CURSO - TALLER PROPEDEÚTICO		TALLER DE LIDERAZGO Y EMPRENDIMIENTO	
PROPEDEÚTICO EN COMPETENCIAS DIGITALES	PROGRAMACIÓN	PROGRAMACIÓN WEB I PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS I	PROGRAMACIÓN WEB II PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS II PROGRAMACIÓN AVANZADA TALLER PRÁCTICO INTEGRADO

LÍNEAS CURRICULARES:

- CONOCIMIENTOS BÁSICOS (DE ORIENTACIÓN TÉCNICA)
- ESPECIALIDAD TÉCNICA
- PERSONAL Y SOCIAL
- PRÁCTICA

ASIGNATURA ONLINE:

ACUERDO DE ARTICULACIÓN TP:

- Asignatura en plan de convalidación por ACUERDO DE ARTICULACIÓN TP

» Las mallas curriculares pueden ser actualizadas durante su desarrollo para un mejor proceso formativo.

» Esta malla no incluye los prerrequisitos de asignaturas.

» Para alumnos vespertinos, eventualmente sus prácticas pueden requerir disponibilidad en horario diurno.

» Existen asignaturas transversales que integran estudiantes de diferentes especialidades.



TÉCNICO DE NIVEL SUPERIOR EN PROGRAMACIÓN Y ANÁLISIS DE SISTEMAS

CAMPO OCUPACIONAL



El Técnico de Nivel Superior en Programación y Análisis de Sistemas ha de desarrollar sus actividades laborales en Instituciones y Empresas tanto de producción como de servicios, pudiendo ser estas públicas o privadas, puede incluso realizar el desarrollo de sus servicios de manera independiente, desarrollando sistemas de información, así como mejoras de los mismos, con foco en lograr el liderazgo, crecimiento y competitividad de las empresas, en un mundo cada vez más demandante en relación a las Tecnologías de la Información.

PERFIL DE EGRESO



El Técnico de Nivel Superior en Programación y Análisis de Sistemas está capacitado para construir y mejorar elementos de software, con lenguajes de programación y herramientas del análisis de sistemas acordes a las necesidades de la empresa, aplicando análisis, modelamiento y diseño de soluciones informáticas. Su formación ética-disciplinaria le permite desempeñar su función de manera responsable con la sociedad, asumiendo conscientemente su actuar en la toma de decisiones, comprometido con la seguridad integral de la persona y el medio ambiente.

Su formación valórica le permite desempeñar su trabajo de manera responsable y comprometida con la sociedad, respetuosa de la dignidad humana, basando su acción en el espíritu de emprendimiento, así como el respeto por la diversidad y mirada inclusiva.