

Plan de estudios | Analista en Informática

A) Datos Generales

1. Unidad Académica

Escuela de Desarrollo Productivo y Tecnológico

2. Carrera

Analista en Informática

3. Título/s que otorga la carrera

Analista en Informática

4. Nivel de la carrera (indicar si se trata de una carrera de grado o pregrado)

Pregrado

5. Modalidad (presencial | a distancia)

Presencial

6. Años de duración

3 años

7. Carga horaria total según título/s

1792 horas

8. Cantidad de asignaturas obligatorias

23

1. Perfil Profesional:

El analista en informática estará en condiciones de integrar equipos de trabajo que desarrollen proyectos de informática en cualquier tipo de organización pública o privada. Colaborará con los profesionales en el manejo de infraestructura informática de una organización y en la administración de los recursos humanos, económicos y los tiempos de gestión, entre otros.

2. Alcances profesionales:

- Participar en el relevamiento y análisis de los procesos funcionales de una organización.
- Evaluar la utilización eficiencia y confiabilidad de equipamiento, sistemas de software y de los datos existentes en las organizaciones.
- Colaborar con el profesional en el desarrollo y evaluación de proyectos de especificación, diseño, mantenimiento y actualización para arquitectura de sistemas para el procesamiento de datos y redes.
- Integrar equipos multidisciplinarios en el área de tecnología informática de las organizaciones.

3. Tabla de asignatura o espacios curriculares:

CARRERA: Analista en Informática								
TÍTULO/S: Analista en Informática								
Año	Cuatrim.	Depto.	Código asignatura	Nombre de la asignatura	Carácter	Carga horaria		
	(1° o 2°)					Total	T	P
1	1°	IT	0172	Algoritmos y programación I	Obligatoria	96	48	48
1	1°	CNE	0441	Introducción al Álgebra	Obligatoria	32	16	16
1	1°	IT	0201	Sistemas de información	Obligatoria	80	40	40
1	1°	CNE	0440	Introducción al Cálculo	Obligatoria	32	16	16
1	1°	IT	0206	Organización de Computadoras	Obligatoria	96	48	48
1	2°	IT	0173	Algoritmos y programación II	Obligatoria	96	48	48
1	2°	CNE	0125	Matemática Discreta	Obligatoria	64	32	32
1	2°	IT	0009	Arquitectura de Computadoras	Obligatoria	96	48	48
1	2°	H	0104	Inglés Técnico	Obligatoria	64	32	32
2	1°	IT	0076	Estructura de datos	Obligatoria	80	40	40
2	1°	CNE	0442	Cálculo	Obligatoria	64	32	32
2	1°	IT	0102	Ingeniería de software I	Obligatoria	80	40	40
2	1°	IT	0183	Comunicación de Datos	Obligatoria	96	48	48
2	2°	IT	0175	Programación Orientada a Objetos	Obligatoria	80	40	40
2	2°	CNE	0443	Algebra Lineal	Obligatoria	32	16	16

2	2°	IT	0015	Base de datos	Obligatoria	96	48	48
2	2°	IT	0103	Ingeniería de Software II	Obligatoria	96	48	48
3	1°	IT	0112	Introducción a los Sistemas Operativos	Obligatoria	96	48	48
3	1°	IT	0093	Gestión de proyectos de software	Obligatoria	96	48	48
3	1°	IT	0115	Laboratorio de lenguajes	Obligatoria	96	48	48
3	2°	IT	0182	Redes	Obligatoria	96	48	48
3	2°	H	0254	Electiva NFG	Obligatoria	32	16	16
3	2°	IT	0176	Proyecto de desarrollo	Obligatoria	96	48	48
Total horas del Plan de Estudio						1792	896	896

- a. Departamento: Ciencias Naturales y Exactas (CNE); Ingenierías y Tecnologías (IT); Ciencias Sociales (CS); Humanidades (H).
- b. Código: a cargo del área académica
- c. Carácter: Obligatoria, optativa o electiva.
- d. Carga horaria total: deben ser expresadas en horas reloj.