
















Analista en Tecnologías de la Información y la Comunicación – Plan 2017

PRIMER AÑO				
Código	Nombre	Duración	Correlativas	Contacto
CNE	Expresión de Problemas y Algoritmos	6 Semanas		
CNC	Conceptos de Organización de Computadoras	6 Semanas		
CNM	Matemática 0	6 Semanas		
PRIMER SEMESTRE				
SI106	Conceptos de Algoritmos, Datos y Programas	Semestral	CNE, CNC, CNM	
SI104	Organización de Computadoras	Semestral	CNE, CNC, CNM	
SI101	Matemática 1	Semestral	CNE, CNC, CNM	
SEGUNDO SEMESTRE				
SI107	Taller de Programación	Semestral	SI106	
SI105	Arquitectura de Computadoras	Semestral	SI104	
SI102	Matemática 2	Semestral	SI101	
SEGUNDO AÑO				
TERCER SEMESTRE				
SI209	Fundamentos de Organización de Datos	Semestral	SI107	
SI203	Algoritmos y Estructuras de Datos	Semestral	SI102, SI107	
SI207	Seminario de Lenguajes (Android, C, PHP, .NET, Python)	Semestral	SI107	
CUARTO SEMESTRE				
SI210	Diseño de Bases de Datos	Semestral	SI209	
SI202	Ingeniería de Software 1	Semestral	SI107	
SI206	Orientación a Objetos 1	Semestral	SI107	
SI204	Introducción a los Sistemas Operativos	Semestral	SI107, SI105	
SI208	Taller de lecto-comprensión y Traducción en Inglés (Se debe tener aprobada para cursar tercer año)	Semestral		
TERCER AÑO				
QUINTO SEMESTRE				
SI302	Ingeniería de Software 2	Semestral	SI202, SI208	
SI307	Orientación a Objetos 2	Semestral	SI206, SI208	
AT310	Redes y Comunicaciones ATIC	Semestral	SI102, SI204, SI208	
AT311	Programación Concurrente ATIC	Semestral	SI204, SI207, SI208	
SEXTO SEMESTRE				
PPS ATIC	Práctica Profesional Supervisada ATIC	Temas posibles	SI210, SI203, SI204, SI206, SI302	
ELEGIR DOS OPTATIVAS SEGÚN LA ORIENTACIÓN				
ORIENTACIÓN APLICACIONES WEB				
I19	Ingeniería de Aplicaciones Web	Semestral	SI307	
I10	Calidad en Sistemas de Software	Semestral	SI302	
I23	Métodos ágiles para Aplicaciones Web	Semestral	SI302, SI206, SI208	
ORIENTACIÓN CLOUD COMPUTING Y BIG DATA				
A22	Cloud Computing y Cloud Robotics	Semestral	AT311	
A23	Conceptos y Aplicaciones de Big Data	Semestral	AT311	
A18	Taller de programación sobre GPU	Semestral	AT311	
ORIENTACIÓN APLICACIONES MÓVILES				
I13	Introducción a la Computación Móvil	Semestral	SI302, AT310	
I24	Enfoques para el desarrollo de Aplicaciones Móviles Multiplataforma	Semestral	SI210, SI302, SI307	
I25	Diseño de Interacciones en Aplicaciones Móviles	Semestral	SI202, SI206, SI208	
ORIENTACIÓN SEGURIDAD Y PRIVACIDAD				
O01	Seguridad y Privacidad en Redes	Semestral	AT310	
O20	Introducción a la Ciberseguridad	Semestral	AT310	
O25	Introducción a la Forensia Digital	Semestral	SI208, SI204	

Licenciatura en Informática

- Plan 2015
- Plan 2012
- Plan 2007
- Optativas 2019 (Plan 2015)
- Optativas 2019 (Planes 2007/2012)

Licenciatura en Sistemas

- Plan 2015
- Plan 2012
- Plan 2007
- Optativas 2019 (Plan 2015)
- Optativas 2019 (Planes 2007/2012)

Ingeniería en Computación

Analista Programador Universitario

- Plan 2015
- Plan 2007

Analista en Tecnologías de la Información y la Comunicación

- Plan 2017

Optativas años anteriores

- Optativas 2018 LI (Plan 2015)
- Optativas 2018 LI (Planes 2007/2012)
- Optativas 2018 LS (Plan 2015)
- Optativas 2018 LS (Planes 2007/2012)

Equivalencias entre carreras

Formularios de pases/altas a carreras