

# 2011

## FACULTAD DE INFORMÁTICA Y CIENCIAS APLICADAS

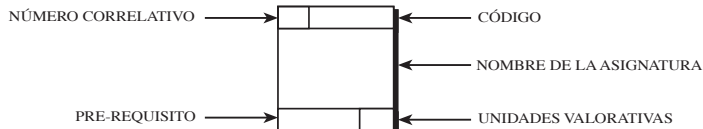
### INGENIERÍA EN SISTEMAS Y COMPUTACIÓN NO PRESENCIAL



LO QUE CUENTA ES TU  
**ACTITUD  
POSITIVA**

CICLO I		CICLO II		CICLO III		CICLO IV		CICLO V		CICLO VI		CICLO VII		CICLO VIII		CICLO IX		CICLO X	
1	ALG1-V	5	PROE-V	10	PRO1-V	15	PRO2-V	20	PRO3-V	25	PRO4-V	30	LEMA-V	35	SING-V	39	ESTP-V	43	FEPS-V
Algoritmos		Programación Orientada a Objetos		Programación I		Programación II		Programación III		Programación IV		Lenguaje de Máquina		Sistemas de Información Gerencial		Estándares de Programación		Formulación y Evaluación de Proyectos	
0	4	1	4	5	4	6,10	4	14,15	4	20	4	28	4	25	4	35	4	39	4
2	ORIE-V	6	BAS1-V	11	FIS1-V	16	FIS2-V	21	FIS3-V	26	IACL-V	31	ELEC-V	36	SIDI-V	40	SIOP-V	44	ETS3-V
Orientación Técnica de Ingeniería		Base de Datos I		Física I		Física II		Física III		Introducción al Análisis de Circuitos		Electrónica		Sistemas Digitales		Sistemas Operativos		Electiva Técnica III	
0	4	1	4	7	4	11	4	16	4	21	4	26	4	31	4	31	4	41	4
3	MAT1-V	7	MAT2-V	12	MAT3-V	17	MAT4-V	22	ETIC-V	27	MAFI-V	32	ADM1-V	37	ADM2-V	41	ETS1-V	45	ETS4-V
Matemática I		Matemática II		Matemática III		Matemática IV		Ética		Matemática Financiera		Administración		Administración de Centros de Cómputo		Electiva Técnica I		Electiva Técnica IV	
0	4	3	4	7	4	12	4	0	4	23	4	0	4	32	4	35,36	4	42	4
4	SETA-V	8	REA-V	13	FILO-V	18	PRW1-V	23	ESPR-V	28	OCOM-V	33	ING1-V	38	ING2-V	42	ETS2-V		
Seminario Taller de Competencias		Realidad Nacional		Filosofía		Desarrollo de la Plataforma Web		Estadística y Probabilidades		Organización de las computadoras		Inglés I		Inglés II		Electiva Técnica II			
0	4	0	4	0	4	14	4	12	4	15	4	0	4	33	4	35,36	4		
		9	DIBT-V	14	ANDS-V	19	DIBA-V	24	RED1-V	29	RED2-V	34	EXOE-V						
		Dibujo Técnico		Lenguaje Unificado de Modelado (UML)		Dibujo Aplicado		Redes de Datos I		Redes de Datos II		Expresión Oral y Escrita del Español							
		0	4	5	4	9	4	19	4	24	4	0	4						
16 U.V.	16 U.V.	20 U.V.	36 U.V.	20 U.V.	56 U.V.	20 U.V.	76 U.V.	20 U.V.	96 U.V.	20 U.V.	116 U.V.	20 U.V.	136 U.V.	16 U.V.	152 U.V.	16 U.V.	168 U.V.	12 U.V.	180 U.V.

P  
R  
O  
C  
E  
S  
O  
  
D  
E  
  
G  
R  
A  
D  
U  
A  
C  
I  
Ó  
N



ELECTIVAS	ELECTIVAS
Producción Industrial de Software	Ingeniería de Redes de Datos
I. Técnicas de Producción Industrial de Software I	I. Desarrollo de Redes de Datos I
II. Técnicas de Producción Industrial de Software II	II. Desarrollo de Redes de Datos II
III. Técnicas de Calidad de Software	III. Desarrollo de Redes de Datos III
IV. Normas y Estándares Internacionales	IV. Desarrollo de Redes de Datos IV