



Universidad de Carabobo
Facultad Experimental de Ciencias y Tecnología

Código C.N.U:10244



Licenciatura en Computación

Aprobado en Consejo Universitario el 26/10/2006

Asignaturas	2006-2007 Horas Presenciales					Clasificación de Asignatura			Duración (semanas)			Tipo de Asig.		
	Código	Total Seman al	Hora s Teorí a	Horas Práctic a	Hora s Lab.	T	P	T/P	Nº	In	Fin	Fa m	Pr o	Afí n
Primer Año														
Matemáticas I	CM01 68	6	4	2		x			3 4	1	35	x		
Algoritmos y Programación I	CS01 18	7	4		3			x	3 4	1	35		x	
Elementos Discretos	CC01 78	6	4	2				x	3 4	1	35		x	
Segundo Año														
Matemáticas II	NO AP	5	3	2		x			3 4	1	35	x		
Algoritmos y Programación II	CS02 18	7	4		3			x	3 4	1	35		x	
Arquitectura del Computador	CA02 79	7*	4		3*			x	3 4	1	35		x	
Tercer Año														
Cálculo Computacional	CC03 57	6	4	2				x	2 2	13	35		x	
Bases de Datos	CS03 47	6	4	2				x	2 2	13	35		x	
Sistemas Operativos	CS03 77	6	4	2				x	2 3	1	23		x	
Probabilidad y Estadística	CM03 88	6	4	2		x			2 3	1/2 4	12/3 5	x		
Ciencia, Tecnología y Sociedad	CB04 90	4	4			x			1 7	19	35			x
Cuarto Año														
Fundamentos para la Optimización Computacional	CC04 68	6	4	2				x	2 3	1/2 4	12/3 5		x	
Sistemas de Información	CS04 88	6	4	2				x	2 2	13	35		x	
Redes de Computadoras	CA04 78	7	4		3			x	2 3	1	23		x	
Lenguajes y Desarrollo de Software	NO AP	6	4	2				x	3 4	1	35		x	
Electiva I		4	4			x			1 1	13	23		x	
Electiva II		4	4			x			1 1	24	35		x	
Electiva III		4	4			x			1 1	24	35		x	
Quinto Año														
Pasantía	CA05 48	40							1 2					

Requisitos Obligatorios		
RO	Año en que puede ser cursado	Detalles
<i>Trabajo Especial de Grado</i>	<i>5^{to} año</i>	
<i>Desarrollo Hab. del Pensamiento</i>	<i>1ero- 2do</i>	<i>2 horas semanales</i>
<i>Inglés Instrumental</i>	<i>2do- 3er</i>	<i>4 horas semanales</i>
<i>Creatividad e Inventiva</i>	<i>2do- 3er</i>	<i>2 horas semanales en un trimestre</i>
<i>Servicio Comunitario</i>	<i>4^{to} o 5^{to} año</i>	
	Se debe : <ul style="list-style-type: none"> • Realizar actividades del área de Socio-Humanística. • Aprobar 3 electivas. 	
	<i>* Horas de laboratorio se dictan en los módulos II y III. Por lo tanto, en el módulo I, son 4 horas totales a la semana y en los módulos II y III 7 horas a la semana</i>	

Clasificación de asignatura: <ul style="list-style-type: none"> • T= Teórica • P= Práctica • T/P= Teórica Práctica 	Duración <ul style="list-style-type: none"> • N^o= Número de semanas • In = Semana de inicio • Fin= Semana de culminación 	Tipo de Asignatura <ul style="list-style-type: none"> • Fam= Familiar • Pro =Propia • Afín = Afín
--	---	---