

<http://artemisa.unicauca.edu.co/~cardila>

CARLOS ALBERTO ARDILA ALBARRACIN
Profesor Titular - Departamento de Sistemas

Carrera 2 # 4N - 140. Sector Tulcán. Facultad Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones. Oficina 329.
(57)-2-8209800. Extensión: 2136. Popayán (Cauca - Colombia). cardila@unicauca.edu.co

A S I G N A T U R A S

**INTRODUCCIÓN
INGENIERÍA
DE SISTEMAS**

**ESTRUCTURAS
DE DATOS II**

**ANÁLISIS
NUMÉRICO**

**CALIDAD
DE SOFTWARE**

OTROS ENLACES

HORARIO

DESCARGAS

CURIOSIDADES

UNIVERSIDAD DEL CAUCA

http://artemisa.unicauca.edu.co/~cardila/Intro_IS.htm

INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA DE SISTEMAS	BLOQUE TEMÁTICO 1	BLOQUE TEMÁTICO 2	BLOQUE TEMÁTICO 3
---	--------------------------	--------------------------	--------------------------



PRESENTACIÓN DEL CURSO	Diapositivas
-------------------------------	---------------------

1. EL HOMBRE Y LA SOCIEDAD	
-----------------------------------	--

Material de Clase	Material de Apoyo
Diapositivas	El hombre en la sociedad: VIDEO DEL TEMA
	Tendencias e instintos: Presentación del tema
	Ética y valores: Código Ética COPNIA
	Lectura: Libro Grech (Segunda Edición). Págs 108-113

2. LA TECNOLOGIA Y LA INGENIERIA	
---	--

Material de Clase	Material de Apoyo
Diapositivas	Ciencia, tecnología e Ingeniería
	Desarrollo histórico de la Tecnología y la Ingeniería
	Ramas de la Ingeniería

REGRESAR

¿Y NUESTRA INGENIERÍA DE SISTEMAS?

Es una PROFESIÓN cuyo objeto es:

**el estudio y análisis de sistemas y procesos;
gestión, estructuración, implantación, control, procesamiento y
transporte de la INFORMACIÓN O DEL CONOCIMIENTO,
para su utilización en ambientes científicos, industriales,
financieros, comerciales, educativos y de servicios.**

PANORAMA INICIAL

PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
Plan de estudios 6 - Acuerdo 062 de 2008 / CA
Vigente a partir de 2008-02

SEM	Cód. SIMCA	Asignatura	C	H		Prerrequisitos y Co-requisitos (CO)
				T	P	
I 13C 20 HS	11465	Cálculo I	4	4		
	EDP141	Lectura y Escritura	2	4		
	EFISH1	Electiva FISH-I	2	4		
	SIS0103	Intr. a la Ingeniería de Sistemas	1	2		
	SIS0101	Introducción a la Informática	3	4		Lab. Intr. A la Informática (CO)
	SIS0102	Lab. Introducción a la Informática	1		2	Introducción a la Informática (CO)
II 18C 24 HS	311-1	Cálculo II	4	4		Cálculo I
	307	Álgebra Lineal	4	4		Cálculo I
	312-1	Mecánica	3	4		Cálculo I, Laboratorio de Mecánica (CO)
	EFISH2	Electiva FISH-II	2	4		
	318-1	Laboratorio de Mecánica	1		2	Mecánica (CO)
	SIS201	Programación Orientada a Objetos	3	4		Intr. a la Informática, Lab. Introducción a la Informática, Lab. de Programación OO (CO)
	SIS201-L	Lab. Programación OO	1		2	Programación Orientada a Objetos (CO)