



INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TECNOLOGÍA INDUSTRIAL  
 RODOLFO LOERO ARISMENDI  
 RIF.: J-00130751-6

**Pensum de Estudios**

**Carrera: Informática**  
**Pensum 05-06**

Semestre	Cód. Asignatura	Asignatura	Prelaciones	HT	HP	U.C.
01	05A11-06	Administración de Empresas	NINGUNA	3	0	3
	05A12-06	Lenguaje y Comunicación	NINGUNA	2	0	2
	05A13-06	Matemática I	NINGUNA	2	2	3
	05A14-06	Informática Básica	NINGUNA	2	2	3
	05A15-06	Metodología de la Investigación	NINGUNA	2	2	3
	05A16-06	Lógica	NINGUNA	2	2	3
	05A17-06	Inglés Instrumental I	NINGUNA	2	2	3
02	05B21-06	Organización y Métodos	05A11-06	3	0	3
	05B22-06	Educación Ciudadana	NINGUNA	2	0	2
	05B23-06	Matemática II	05A13-06	2	2	3
	05B24-06	Lenguaje de Programación I	05A14-06	2	2	3
	05B25-06	Sistemas de Información	NINGUNA	2	2	3
	05B26-06	Arquitectura del Computador	05A14-06	2	2	3
	05B27-06	Inglés Instrumental II	05A17-06	2	2	3
03	05C31-06	Análisis y Diseño de Sistemas I	05B21-06 - 05B25-06	2	2	3
	05C32-06	Estructura de Datos	05B24-06	2	2	3
	05C33-06	Cálculo Matricial	05B23-06	2	2	3
	05C34-06	Lenguaje de Programación II	05B24-06	2	2	3
	05C35-06	Estadística General	05B23-06	2	2	3
	05C36-06	Formación Contable	NINGUNA	2	2	3
04	05D41-06	Análisis y Diseño de Sistemas II	05C31-06	2	2	3
	05D42-06	Educación Ambiental	NINGUNA	2	0	2
	05D43-06	Base de Datos	05C32-06	2	2	3
	05D44-06	Lenguaje de Programación III	05C34-06	2	2	3
	05D45-06	Estadística Probabilística	05C35-06	2	2	3
	05D46-06	Informática Sociedad y Organización	NINGUNA	2	0	2
	05D47-06	Sistemas Operativos	05B26-06	2	2	3
05	05SCO-06	Servicio Comunitario	49 U.C.	0	0	0
	05E51-06	Planificación de Proyectos	05D41-06	2	2	3
	05E52-06	Teleprocesos	05D43-06	2	2	3
	05E53-06	Auditoría de Sistemas	05D43-06	2	2	3
	05E54-06	Lenguaje de Programación IV	05D44-06	2	2	3
	05E55-06	Investigación de Operaciones	05C33-06	2	2	3
	05E56-06	Simulación de Sistemas	NINGUNA	2	2	3
06	05E57-06	Telecomunicaciones	NINGUNA	2	2	3
	05F61-06	Pasantías	98 U.C	0	0	0
	05F62-06	Trabajo Especial de Grado	98 U.C	0	0	0

CRÉDITOS REQUERIDOS PARA GRADO: 98