

PRIMER SEMESTRE

Nombre del Curso	Créditos
PROGRAMACION I	4
PENS.UNISINU/CATEDRA ELIAS B. HUMANIDADES I	1
CALCULO DIFERENCIAL	1
INTRODUCCION A LA ING. DE SIST	4
ALGEBRA Y GEOMETRIA ANALITICA	3
ESTRUCTURA DEL PENSAMIENTO	4
Total Créditos al Semestre:	18

SEGUNDO SEMESTRE

Nombre del Curso	Créditos
HUMANIDADES II	1
PROGRAMACION II	4
FISICA I Y LABORATORIO	4
ELECTIVA GENERAL I	1
CALCULO INTEGRAL	4
ALGEBRA LINEAL	3
ETICA GENERAL	1
Total Créditos al Semestre:	18

TERCER SEMESTRE

Nombre del Curso	Créditos
CALCULO VECTORIAL	4
ESTRUCTURAS DE DATOS	4
METODOLOGIA DE LA INVEST.I	2
FISICA II Y LABORATORIO	4
PROBALIDAD Y ESTADISTICA	3
ELECTIVA GENERAL II	1
Total Créditos al Semestre:	18

CUARTO SEMESTRE

Nombre del Curso	Créditos
HUMANIDADES III	1
ELECTIVA GENERAL III	1
ECUACIONES DIFERENCIALES	4
ELECTRONICA	3
ANALISIS DE ALGORITMOS	3
LEGISLACION PARA INGENIEROS	2
MATEMATICAS DISCRETAS	3
Total Créditos al Semestre:	17

QUINTO SEMESTRE

Nombre del Curso	Créditos
CIRCUITOS DIGITALES	3
ARQUITECTURA DEL COMPUTADOR	3
BASE DE DATOS	4
ANALISIS NUMERICO	3
METODOLOGIA DE LA INVEST.II	2
PROGRAMACION LINEAL	3
Total Créditos al Semestre:	18

SEXTO SEMESTRE

Nombre del Curso	Créditos
TELEMATICA	3
SISTEMAS OPERATIVOS	4
BIOTECNOLOGIA	2
INV. DE OPERACIONES	3
INGENIERIA DE INFORMACION I	3
ELECT.COMPLEMENTARIA I (ANAL.FI)	3
Total Créditos al Semestre:	18

SEPTIMO SEMESTRE

Nombre del Curso	Créditos
SISTEMAS DE TIEMPO REAL	3
AUDITORIA DE SISTEMAS	3
INGENIERIA DE SOFTWARE	3
INTELIGENCIA ARTIFICIAL	3
REDES I	3
ELECT.COMPLEMENTARIA II (G.EMP)	3
Total Créditos al Semestre:	18

OCTAVO SEMESTRE

Nombre del Curso	Créditos
GERENCIA DE PROY. INFORMATICOS	3
INGENIERIA DEL CONOCIMIENTO	3
ROBOTICA Y LABORATORIO	3
ETICA PROFESIONAL	1
PROGRAMACION WEB I	3
Total Créditos al Semestre:	13

NOVENO SEMESTRE

Nombre del Curso	Créditos
ELECTIVA PROFESIONAL I	3
ELECTIVA PROFESIONAL II	3

NOVENO SEMESTRE

Nombre del Curso	Créditos
ELECTIVA PROFESIONAL III	3
PRACTICA EMPRESARIAL	6
Total Créditos al Semestre:	15

Total Créditos del Program: **153**