



REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA  
UNIVERSIDAD BICENTENARIA DE ARAGUA  
SECRETARIA  
ARAGUA VENEZUELA  
PENSUM TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO  
EN INFORMÁTICA  
AÑO 2021  
I TRIMESTRE

CÓDIGO	UNIDAD CURRICULAR	PRELACIÓN	HG	HAA	HT	UC
FEB-1M	MATEMÁTICA I	-----	6	8	14	3
FEB-1L	LÓGICA MATEMÁTICA	-----	4	6	10	3
FEB01G	GEOMETRÍA ANALÍTICA	-----	5	7	12	3
FG-1EF	EDUCACIÓN FÍSICA PARA LA SALUD Y DEPORTES	-----	3	3	6	2
FG-1EC	ÉTICA Y CULTURA UNIVERSITARIA	-----	3	3	6	2
FG-1IC	IDENTIDAD Y EXPRESIÓN CULTURAL	-----	3	3	6	2
TOTAL			24	30	54	15
CREDITOS ACUMULADOS: 15						

CODIGO	UNIDAD CURRICULAR	PRELACIÓN	HG	HAA	HT	UC
FEB02M	MATEMÁTICA II	-----	6	8	14	3
FEB02F	FÍSICA I	-----	6	6	12	3
FEB02A	ÁLGEBRA LINEAL	-----	4	6	10	3
FG-2PB	PROCESOS BÁSICOS DEL PENSAMIENTO	-----	3	3	6	2
FEB04A	ALGORÍTMICA	-----	4	6	10	3
FEB01I	INFORMÁTICA	-----	3	3	6	2
TOTAL			26	32	58	16
CREDITOS ACUMULADOS: 31						

CODIGO	UNIDAD CURRICULAR	PRELACIÓN	HG	HAA	HT	UC
FEE15P	PROGRAMACIÓN I	-----	4	6	10	3
FEB03F	FÍSICA II	-----	6	6	12	3
FEB03L	LABORATORIO DE FÍSICA	-----	2	2	4	2
FG-3CT	CIENCIA TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD	-----	3	3	6	2
FG-3DH	DESARROLLO HUMANO INTEGRAL	-----	3	3	6	2
FEE13T	TRATAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES	-----	4	4	8	2
TOTAL			22	24	46	14
CREDITOS ACUMULADOS: 45						

CODIGO	UNIDAD CURRICULAR	PRELACIÓN	HG	HAA	HT	UC
FEE16P	PROGRAMACIÓN II	-----	4	6	10	3
FEE15B	BASE DE DATOS I	-----	4	4	8	2
FEB04D	DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA	-----	4	5	9	2
FEB04T	TEORÍA GENERAL DE SISTEMAS	-----	4	5	9	2
FEI-AI	INVESTIGACIÓN BÁSICA	-----	3	5	8	2
FG-6ED	ECOLOGÍA Y DESARROLLO PRODUCTIVO	-----	3	3	6	2
FEE14V	ELECTIVA I	-----	4	4	8	2
TOTAL			26	32	58	15
CREDITOS ACUMULADOS: 60						

CODIGO	UNIDAD CURRICULAR	PRELACIÓN	HG	HAA	HT	UC
FEE15W	PROGRAMACIÓN WEB	-----	4	6	10	3
FEE1AB	BASE DE DATOS II	-----	4	5	9	2
FEE15D	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS I	-----	4	4	8	2
FEE15A	ARQUITECTURA DEL COMPUTADOR	-----	3	4	7	2
FEE16O	SISTEMAS OPERATIVOS	-----	4	4	8	2
FEE15V	ELECTIVA II	-----	4	4	8	2
TOTAL			23	27	50	13
CREDITOS ACUMULADOS: 73						

CODIGO	UNIDAD CURRICULAR	PRELACIÓN	HG	HAA	HT	UC
FEE16R	PASANTIA	73 U.C	0	30	30	7
FEI16P	ACTIVIDAD INTEGRADORA DE ESPECIALIZACIÓN	73 U.C	4	24	28	6
TOTAL			4	54	58	13
CREDITOS ACUMULADOS: 86						

FG = Formación Genérica

FEB = Formación Específica Básica

FEE = Formación Específica de Eje Temático

FEI = Formación Específica de Investigación

HG = Horas Guiadas

HAA = Horas de Auto Aprendizaje

HT = Horas Totales

UC = Unidades de Crédito

**Observación:** Para optar al Título de Técnico Superior Universitario en Informática, el estudiante debe cursar y aprobar todas las unidades curriculares, una vez inscritas, acumular el número de créditos del Pensum de Estudios y, además, aprobar los Requisitos de Grado exigidos por la Universidad Bicentaria de Aragua.

**Dra. Edilia Teresa Papa Arcila**  
Secretaria General