

UNIVERSIDAD ALONSO DE OJEDA  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
PLAN DE ESTUDIO: COMPUTACIÓN  
REGIMEN DE ESTUDIO: 4 AÑOS - 12 PERIODOS

VIGENCIA: SEPTIEMBRE 2016  
PENSUM: 5

PRIMER AÑO			SEGUNDO AÑO			TERCER AÑO			CUARTO AÑO		
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
IC011   4 CÁLCULO I 3   2   5	IC021   4 CÁLCULO II 3   2   5	IC031   4 CÁLCULO III 3   2   5	IC041   4 CÁLCULO IV 3   2   5	IC051   3 METODOS MATEMÁTICOS 2   2   4	IC061   3 METODOS NUMÉRICOS 2   2   4	IC071   3 COMUNICACIÓN DE DATOS I 2   2   4	IC081   3 COMUNICACIÓN DE DATOS II 2   2   4	IC091   3 SERVICIOS TELEMÁTICOS 2   2   4	IC101   5 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN 5   0   5	IC111   9 PROYECTO DE INVESTIGACIÓN 5   0   5	IC121   9 TRABAJO ESPECIAL DE GRADO 0   0   0
IC012   3 INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA 3   0   3	IC022   4 FÍSICA I 3   2   5	IC032   4 FÍSICA II 3   2   5	IC042   3 CIRCUITOS Y REDES 2   2   4	IC052   3 LABORATORIO DE CIRCUITOS 0   4   4	IC062   4 ELECTRÓNICA 3   2   5	IC072   3 SISTEMAS DE CONTROL 2   2   4	IC082   4 INGENIERÍA ECONÓMICA 3   2   5	IC092   4 APLICACIONES MÓVILES 3   2   5	IC102   3 INGENIERÍA DE SOFTWARE I 2   2   4	IC112   3 INGENIERÍA DE SOFTWARE II 2   2   4	IC122   9 PASANTÍA OCUPACIONAL 0   0   0
IC013   4 GEOMETRÍA 3   2   5	IC023   2 DIBUJO 1   2   3	IC033   3 LABORATORIO DE FÍSICA 0   4   4	IC043   3 SISTEMAS DIGITALES 2   2   4	IC053   3 ARQUITECTURA DEL COMPUTADOR 2   2   4	IC063   3 FORMACIÓN CULTURAL 2   1   3	IC073   3 REDACCIÓN DE INFORMES 2   2   4	IC083   4 COMPILADORES 3   2   5	IC093   3 SISTEMAS DE INFORMACIÓN I 2   2   4	IC103   3 SISTEMAS DE INFORMACIÓN II 2   2   4	IC113   3 GERENCIA T.I. 2   2   4	
IC014   3 LENGUAJE I 2   2   4	IC024   3 LENGUAJE II 2   2   4	IC034   4 ESTRUCTURAS DISCRETAS 3   2   5	IC044   4 ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN I 3   2   5	IC054   4 ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN II 3   2   5	IC064   4 ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN III 3   2   5	IC074   4 SISTEMAS DE BASES DE DATOS I 3   2   5	IC084   4 SISTEMAS DE BASES DE DATOS II 3   2   5	IC094   3 SEGURIDAD INFORMÁTICA 2   2   4	IC104   3 CENTROS DE CÓMPUTO 2   2   4	IC114   3 MINERÍA DE DATOS 2   2   4	
IC015   3 FORMACIÓN DEPORTIVA I 2   2   4	IC025   3 FORMACIÓN DEPORTIVA II 2   2   4	IC035   3 HABILIDADES COGNITIVAS 3   0   3	IC045   3 ESTADÍSTICA I 2   2   4	IC055   4 ESTADÍSTICA II 3   2   5	IC065   4 INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES 3   2   5	IC075   4 SISTEMAS OPERATIVOS 3   2   5	IC085   3 ELECTIVA I 2   2   4	IC095   3 ELECTIVA II 2   2   4	IC105   3 ELECTIVA III 2   2   4		
IC016   3 TÉCNICAS DE ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN 3   0   3	IC026   4 ÁLGEBRA LINEAL 3   2   5	IC036   3 INGLÉS I 2   2   4	IC046   3 INGLÉS II 2   2   4	IC056   3 INGLÉS III 2   2   4	IC066   3 INGLÉS IV 2   2   4	IC076   3 INGLÉS V 2   2   4	IC086   3 ROBÓTICA 2   2   4	IC096   4 DESARROLLO DE ENTORNOS WEB 3   2   5	IC106   3 DISEÑO DE INTERFACES DE USUARIO 2   2   4		
						IC077   0 SERVICIO COMUNITARIO 0   0   0					