

COURSES TAUGHT IN ENGLISH IN UNDERGRADUATE LEVEL - 2018/19 - UAH

M: MANDATORY / E: ELECTIVE

DEGREE CODE	PROGRAM NAME IN SPANISH	PROGRAM NAME IN ENGLISH	COURSE CODE	COURSE NAME IN SPANISH	COURSE NAME IN ENGLISH	YEAR	SEMESTER	ECTS	TYP E (*)	Program
ALL DEGREES	ALL	ALL								
			100041	DISEÑO Y DESARROLLO DE MATERIAL MULTIMEDIA APLICADO	DESIGN AND DEVELOPMENT OF APPLIED MULTIMEDIA MATERIAL	--	SPRING	6	E	--
			100084	TECNOLOGÍA DE LOS VIDEOJUEGOS	VIDEOGAMES TECHNOLOGIES	--	SPRING	6	E	--
			100220	TRABAJO TUTELADO EN MOVILIDAD	FINAL PROJECT	4	ANNUAL	12	P	--
			100221	TRABAJO TUTELADO EN MOVILIDAD	FINAL PROJECT	4	ANNUAL	15	P	--
			100222	TRABAJO TUTELADO EN MOVILIDAD	FINAL PROJECT	4	ANNUAL	6	P	--
TELECOMMUNICATIONS ENGINEERING AREA										
G35 / G37 / G38 / G39	GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN / GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA DE COMUNICACIONES / GRADO EN INGENIERÍA EN TELECOMUNICACIÓN	DEGREE IN TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES ENGINEERING / DEGREE IN ELECTRONIC COMMUNICATIONS ENGINEERING / DEGREE IN TELEMATICS ENGINEERING / DEGREE IN TELECOMMUNICATIONS SYSTEMS ENGINEERING								
			350001	CÁLCULO I	CALCULUS I	1	FALL	6	M	Link
			350002	FUNDAMENTOS FÍSICOS I	FUNDAMENTALS OF PHYSICS I	1	FALL	6	M	Link

350003	SISTEMAS INFORMÁTICOS	COMPUTING SYSTEMS	1	FALL	6	M	Link
350004	TEORÍA DE CIRCUITOS	CIRCUIT THEORY	1	FALL	6	M	Link
350005	ANÁLISIS DE CIRCUITOS	CIRCUIT ANALYSIS	1	SPRING	6	M	Link
350007	ELECTRÓNICA DIGITAL	DIGITAL ELECTRONICS	1	SPRING	6	M	Link
350008	FUNDAMENTOS FÍSICOS II	FUNDAMENTALS OF PHYSICS II	1	SPRING	6	M	Link
350009	PROGRAMACIÓN	PROGRAMMING	1	SPRING	6	M	Link
350010	ARQUITECTURA DE REDES I	NETWORK ARCHITECTURE I	2	FALL	6	M	Link
350011	ELECTRÓNICA BÁSICA	FUNDAMENTALS OF ELECTRONICS	2	FALL	6	M	Link
350013	SEÑALES Y SISTEMAS	SIGNALS AND SYSTEMS	2	FALL	6	M	Link
350014	SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES	DIGITAL ELECTRONIC SYSTEMS	2	FALL	6	M	Link
350015	ARQUITECTURA DE REDES II	NETWORK ARCHITECTURE II	2	SPRING	6	M	Link
350018	ELECTRÓNICA DE CIRCUITOS	CIRCUIT ELECTRONICS	2	SPRING	6	M	Link
350019	TEORÍA DE LA COMUNICACIÓN	COMMUNICATION THEORY	2	SPRING	6	M	Link

G35	GRADO EN INGENIERIA EN TECNOLOGIAS DE TELECOMUNICACIÓN	DEGREE IN TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES ENGINEERING							
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

350022	PROPAGACIÓN DE ONDAS	WAVES PROPAGATION	3	SPRING	6	M	--
--------	----------------------	-------------------	---	--------	---	---	----

G37	GRADO EN INGENIERIA ELECTRONICA DE COMUNICACIONES	DEGREE IN ELECTRONIC COMMUNICATIONS ENGINEERING							
-----	---	---	--	--	--	--	--	--	--

370009	VISIÓN ARTIFICIAL	COMPUTER VISION	4	FALL	6	E	Link
--------	-------------------	-----------------	---	------	---	---	----------------------

ELECTRONICS AND AUTOMATION AREA									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

G60	GRADO EN INGENIERIA EN ELECTRONICA Y AUTOMÁTICA INDUSTRIAL	DEGREE IN INDUSTRIAL ELECTRONICS AND AUTOMATION ENGINEERING							
-----	--	---	--	--	--	--	--	--	--

600005	INFORMÁTICA	COMPUTER SCIENCE	1	SPRING	6	M	Link
600006	SISTEMAS MECÁNICOS	MECHANICAL SYSTEMS	1	SPRING	6	M	Link
600026	ANÁLISIS DE CIRCUITOS	CIRCUIT ANALYSIS	1	SPRING	6	M	Link
600008	ELECTRÓNICA ANALÓGICA	ANALOG ELECTRONICS	2	FALL	6	M	--
600028	ELECTRÓNICA DIGITAL	DIGITAL ELECTRONICS	2	FALL	6	M	Link
600010	INGENIERÍA DE CONTROL I	CONTROL ENGINEERING I	2	SPRING	6	M	Link
600012	TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA	ELECTRONIC TECHNOLOGY	2	SPRING	6	M	Link
600016	INGENIERÍA DE CONTROL II	CONTROL ENGINEERING II	3	FALL	6	M	Link
600030	SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES	DIGITAL ELECTRONIC SYSTEMS	3	FALL	6	M	Link
600013	AUTOMATIZACIÓN	AUTOMATION	3	FALL	6	M	--
600017	ELECTRÓNICA DE POTENCIA	POWER ELECTRONICS	3	SPRING	9	M	Link

600020	INGENIERÍA DE CONTROL ELECTRÓNICO	ELECTRIC CONTROL ENGINEERING	3	SPRING	6	M	Link
--------	-----------------------------------	------------------------------	---	--------	---	---	----------------------

COMPUTER SCIENCE AREA							
------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

G780 / G58 / G59	GRADO EN SISTEMAS DE INFORMACION / GRADO EN INGENIERÍA DE COMPUTADORES / GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA	DEGREE IN INFORMATION SYSTEMS / DEGREE IN COMPUTER ENGINEERING / DEGREE IN COMPUTER SCIENCE ENGINEERING					
------------------	--	---	--	--	--	--	--

780002	FUNDAMENTOS DE TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES	FUNDAMENTALS OF COMPUTER TECHNOLOGY	1	FALL	6	M	Link
780009	ESTRUCTURAS DE DATOS	DATA STRUCTURES	2	FALL	6	M	--
780016	BASES DE DATOS	DATABASES	2	SPRING	6	M	--
780015	INGENIERÍA DEL SOFTWARE	SOFTWARE ENGINEERING	2	SPRING	6	M	--
780029	SISTEMAS DE VISIÓN ARTIFICIAL	COMPUTER VISION SYSTEMS	4	FALL	6	E	Link
780031	APLICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE CONTROL	ADVANCED ROBOT CONTROL	4	SPRING	6	E	Link
780022	GESTIÓN DE PROYECTOS	PROJECT MANAGEMENT	3	SPRING	6	M	--

G58 / G59	GRADO EN INGENIERÍA DE COMPUTADORES / GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA	DEGREE IN COMPUTER ENGINEERING / DEGREE IN COMPUTER SCIENCE ENGINEERING					
-----------	---	---	--	--	--	--	--

780007	SISTEMAS OPERATIVOS	OPERATING SYSTEMS	1	SPRING	6	M	Link
780010	ESTRUCTURA Y ORGANIZACIÓN DE COMPUTADORES	COMPUTER STRUCTURE AND ORGANIZATION	2	FALL	6	M	Link
780011	ARQUITECTURA DE REDES	COMPUTER NETWORK ARCHITECTURES	2	FALL	6	M	Link
780012	SISTEMAS OPERATIVOS AVANZADOS	ADVANCED OPERATING SYSTEMS	2	FALL	6	M	Link
780014	PROGRAMACIÓN AVANZADA	ADVANCED PROGRAMMING	2	SPRING	6	M	Link
780017	REDES DE COMPUTADORES	COMPUTER NETWORKS	2	SPRING	6	M	Link

G59	GRADO EN INGENIERIA DE COMPUTADORES	DEGREE IN COMPUTER ENGINEERING					
-----	-------------------------------------	--------------------------------	--	--	--	--	--

590003	ANÁLISIS DE CIRCUITOS	CIRCUIT ANALYSIS	2	SPRING	6	M	--
590004	SEÑALES Y SISTEMAS	SIGNALS AND SYSTEMS	3	FALL	6	M	Link

G780	GRADO EN SISTEMAS DE INFORMACION	DEGREE IN INFORMATION SYSTEMS					
------	----------------------------------	-------------------------------	--	--	--	--	--

780021	ALGORITMIA Y COMPLEJIDAD	ALGORITHMS AND COMPLEXITY	3	FALL	6	M	--
--------	--------------------------	---------------------------	---	------	---	---	----