

Tablas de Equivalencias para movilidad ERASMUS+, ISEP y convocatoria única Diciembre 2014

El contenido de las Tablas de Equivalencias refleja las convalidaciones de asignaturas troncales, obligatorias u optativas que han sido aprobadas por el coordinador académico y el Presidente de la Comisión de Convalidaciones, Adaptaciones y Equivalencias tras haber sido solicitadas en alguna ocasión a partir del curso 2011/2012.

Esta información debe ser considerada como orientativa, porque la convalidación dependerá de la disponibilidad de las asignaturas en las Universidades destino, así como de los requisitos que se definen en la Guía para alumnos de movilidad de la E.T.S.I. Informática, que se ha de consultar.

La información está organizada por Universidades, y en cada una de ellas por titulación. En una tabla, cada fila representa la asignatura (o paquete de asignaturas) convalidadas.

M^a Angeles González Navarro
Subdirectora de Relaciones Internacionales y Posgrado

Esigetel AV, France: www.esigetel.fr

Titulación: ITI Gestión

Coordinadora: M^a Angeles González Navarro

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
125	Lab Programación		Introduction aux SO Programmation en C	Curso 11/12
221	Laboratorio Tec. Objetos		Conception orienté objet Programación en JAVA	Curso 11/12
304	Ingeniería SW		Concep developp logicielle UML Methodology and software engineering	Curso 11/12
211	Tipos abstractos de datos		Algorithm and data structure Theoretical informatics	Curso 11/12
321	Informática distribuida		OSI model Physical level devices Panorama de redes	Curso 11/12
126	Estr. y tecnología de Computadores		Système logique Architecture des ordinateurs Programable logic Electronic of components	Curso 11/12
313	Fundamentos de sistemas operativos		Operating system Base de dato	Curso 11/12

Université des Sciences et Technologies de Lille, France: www.univ-lille1.fr

Titulación: ITI Gestión

Coordinadora: M^a Angeles González Navarro

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
224	Métodos numéricos	ALGO	ALGO	Curso 11/12
221	Laboratorio de tecnología de objetos	POO	Object oriented programming	Curso 11/12
321	Informática distribuida	RSX	Computer Networking	Curso 11/12
312	Programación declarativa	ELFE	Introduction to logic and functional programming	Curso 11/12
304	Ingeniería del software de gestión	CDAW	CDAW	Curso 11/12
125	Laboratorio de Programación	PDC	Practique du C	Curso 11/12

Politecnico di Milano, Italia: www.polimi.it

Titulación: ITI Sistemas

Coordinadora: M^a Angeles González Navarro

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
101	CALCULO PARA LA COMPUTACIÓN	101	CALCULO PARA LA COMPUTACIÓN	Curso 11/12
314	SISTEMAS EN TIEMPO REAL	314	SISTEMAS EN TIEMPO REAL	Curso 11/12

University of Luxemburg, Luxemburgo: www.uni.lu

Titulación: Ingeniería Informática

Coordinador: Gabriel Luque Polo

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
224	Estadística		Computational Statistics	Curso 11/12
322	Modelos Computacionales		Machine Learnign Basic of Intelligence and Adaptive Systems	
405	Inteligencia Artificial e Ingeniería del Conocimiento		Intelligent Systems- Agent and Reasoning Intelligent Systems- Problems and Solving Intelligents Agents I	Curso 12/13
411	Ingeniería del Software. Especificación		Analyse et Conception	Curso 11/12 Curso 12/13
413	Arquitectura de Redes		Communication Theory	Curso 11/12
413 423	Arquitectura de Redes Comunicación de Datos		Networking Communication Theory Networking Feedback Systems	Curso 12/13
416	Ingeniería de Sistemas		Dependable Systems	Curso 11/12
421	Ingeniería del Sw. Diseño		Ingénierie Logicielle 2	Curso 11/12 Curso 12/13
423	Comunicación de Datos		Distributed Systems and Middleware Networking	Curso 11/12
503	Ampliación de Ingeniería del Conocimiento		Basic of Intelligence and Adaptive Systems Algorithmic Decision theory	Curso 11/12
503	Ampliación de Ingeniería del		Intelligent Systems- Agents and Reasoning	Curso 12/13



	Conocimiento		Intelligent Systems- Problems and Solving Intelligent Agents I	
511	Ingeniería del Sw. Proyectos		Sw Testing Principles of Sw Development	Curso 11/12 Curso 12/13
511 523	Ingeniería del Sw. Proyectos Gestión de Proyectos		Principles of Sw Development Advanced Project Management Testing and Validation	Curso 12/13
523	Gestión de Proyectos		Advanced Project Management Interactive Design	Curso 11/12
511 523	Ingeniería del Sw. Proyectos Gestión de proyectos		Principles of Sw Development Advanced Project Management Testing and Validation	Curso 12/13
827	Diseño de Redes Telemáticas		Quality of Service in Computer Networks	Curso 12/13
913	Aplicaciones Telemáticas Avanzadas		Principles of Security Engineering	Curso 12/13
930	Bases de Datos Avanzadas		Semantic Web	Curso 12/13
934	Programación Distribuida		Parallel and Grid Computing	Curso 12/13
935	Protección de Información en Redes		Symmetry Key Criptology and Security of Communications	Curso 11/12
930	Bases de Datos Avanzadas		Semantic Web	Curso 11/12 Curso 12/13
934	Programación Distribuida		Parallel and Grid Computing	Curso 11/12 Curso 12/13
935	Protección de la Información en Redes		Algorrithms for numbers and Public Key Cryptograghy	Curso 12/13
942	Sistemas Operativos Distribuidos		Mobile Computing	Curso 12/13
943	Sw de Comunicaciones		Mobile Computing Web Programming	Curso 11/12
947	Teoría de Dominios y Modelos		Formal Methods	Curso 11/12

	Denotacionales			
948	Teoría de la Información y de la Codificación		Information Theory and Coding	Curso 11/12 Curso 12/13

University of Southern Denmark, Dinamarca: www.sdu.dk

Titulación: ITI Sistemas

Coordinador: Gerardo Bandera Burgueño

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
816	Sistemas de Información		Information and K.M. Project Work	Curso 11/12
822	Laboratorio de Redes		Computer Networks I	Curso 11/12
828	Laboratorio de Bases de Datos		Advanced Database Topics	Curso 11/12
837	Ingeniería del Sw.		Object Oriented Analysis and Design	Curso 11/12

VIA University College, Dinamarca: www.vitusbering.dk

Titulación: ITI Sistemas

Coordinador: Gerardo Bandera Burgueño

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
124	Dispositivos Electrónicos	CAL 11	Computer Architecture Lab	Curso 11/12
126	Tecnología de Computadores	SPR 11	Study Project within ICT	Curso 11/12
206	Estructura de Computadores	HWP I1	Hw Oriented Programming	Curso 11/12
221	Laboratorio de Tecnología de Objetos	SDJ I1	Sw Development with UML	Curso 11/12
222	Redes	CON I1	Computer Networking	Curso 11/12
311	Bases de Datos	DWH I1	Data Warehousing	Curso 11/12
321	Traductores Compiladores e Intérpretes	CMC I1	Compiler Construction	Curso 11/12
826	Diseño basado en microcontroladores	HWP 11	Hw Oriented Programming	Curso 11/12
830	Programación de Sistemas en Tiempo Real	CAL I1	Computer Architecture Lab	Curso 11/12
837	Ingeniería del Sw	PM I1	Project Methodology	Curso 11/12

Titulación: Ingeniería Informática

Coordinador: Gerardo Bandera Burgueño

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
404	Procesadores de Lenguajes	CMC I1	Compiler Construction	Curso 11/12
411	Ingeniería Sw. Especificación	PM I1	Project Methodology	Curso 11/12
421	Ingeniería Sw. Diseño	SDJ I2	Sw Development	Curso 11/12

511	Ingeniería Sw. Proyectos	SPR I1	International Study Project	Curso 11/12
521	Economía	ECO I1	Business Economics	Curso 11/12
934	Programación Distribuida	SDJ I3	Sw Development	Curso 11/12
938	Robótica	LRL I1	Lego Robot Lab I1	Curso 11/12

Högskolan I Skövde, Suecia: www.his.se

Titulación: Ingeniería Informática

Coordinador: Gerardo Bandera Burgueño

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
521	Economía	NA341G	Financial Markets and Institution	Curso 11/12
916	Auditoría Informática			
913	Aplicaciones Telemáticas Avanzadas	DV313G	Web Development	Curso 11/12
930	Bases de Datos Avanzadas			
934	Programación Distribuida	DA558G	Distributed Network Design	Curso 11/12
935	Protección de la Información en Redes	DA516G	Intrusion Detection	Curso 11/12
940	Sistemas de Información	IS75A	Knowledge Mangement	Curso 11/12
945	Tecnología de Redes	DA127G	Wireless Networks	Curso 11/12

Karlstads Universitet, Suecia: www.kau.se

Titulación: Grado en Ingeniería Software

Coordinadora: M^a Angeles González Navarro

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
	Desarrollo de Software Dirigido por Modelos		Performance modelling and simulation	Curso 14/15

Mikkeli UAS, Finlandia: www.mikkeli.amk.fi

Titulación: ITI Gestión

Coordinadora: M^a Angeles González Navarro

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
221	Laboratorio de tecnología de objetos	T56B023	Java Programming	Curso 11/12
304	Ingeniería del software de gestión	A00A505 T56B024	Project Management Skills NET Programming	Curso 11/12
321	Informática Distribuida	T03B103 T03B100	Cisco CCNA 1 Cisco CCNA 2	Curso 11/12
838	Seguridad de Redes Telemáticas	T03B115 T56B009	Cisco CCNA 3 Cisco CCNA 4	Curso 11/12

Titulación: Ingeniería Informática

Coordinadora: M^a Angeles González Navarro

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
413	Arquitectura de Redes	T03B103	CCNA 1	Curso 11/12
423	Comunicación de Datos	T03B100 T03B115	CCNA 2 CCNA 3	Curso 11/12
523	Gestión de Proyectos	A00A505	Project Management Skills	Curso 11/12
943	Software de comunicaciones	T03B103 T03B115	Local Area Networks Routing technology	Curso 11/12
945	Tecnología de Redes	T56B109 T56B026	CCNA 4 Current Trends in IT	Curso 11/12
913	Aplicaciones telemáticas avanzadas	T56C010 T56B026	Basics of Media Production Current Trends in IT	Curso 11/12
940	Sistemas de Información	A00A505 T56B010	Project Management Skills Internet Application Development	Curso 11/12
8082	Protección de la Información en Redes	T56B017	Advanced Network Security	Curso 11/12

Oulun Yliopisto, Finlandia: www.oulu.fi

Titulación: Ingeniería Informática

Coordinador: Javier López Muñoz

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
404	Procesadores de Lenguajes	811337A	Introduction to Compilers	Curso 11/12
413	Arquitectura de Redes	521340S	Communication Networks I	Curso 11/12
511	Ingeniería del Sw. Proyectos	811335A	Sw Engineering	Curso 11/12
523	Gestión de Proyectos	811101P	Basics of Project Work and Management	Curso 11/12
521	Economía	811174P	Introduction to Sw Business	Curso 11/12
913	Aplicaciones Telemáticas Avanzadas	811359A	Mobile Systems Programming	Curso 11/12
914	Arquitecturas Distribuidas	521266S	Distributed Systems	Curso 11/12
919	Diseño de Sistemas Operativos	521453A	Operating Systems	Curso 11/12
932	Procesamiento de Imágenes	521467S	Digital Image Processing	Curso 11/12
949	Visión por Computador	521466S	Machine Vision	Curso 11/12
945	Tecnología de Redes	811338A	Internet and Networks	Curso 11/12

Turku University of Applied Sciences, Finlandia: www.tuas.fi

Titulación: Ingeniería Informática

Coordinadora: M^a Angeles González Navarro

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
413	Arquitectura de redes	7000041	CNNA1D: Networking for Home and Small Businesses	Curso 11/12
521	Economía	30900	Principles of Economics	Curso 11/12
822	Laboratorio de Redes	7000043	CNNA3E: LAN Switching & Wireless	Curso 11/12
		7000044	Wireless intermediate routing CNNA4E: Accessing the WAN	
838	Seguridad en Redes Telemáticas TeTTTelemáticas	7000045	CNNP1: Advanced routing	Curso 11/12
323	Sistemas Operativos	7070236 7000051	Linux & C-Programming Software Testing	Curso 11/12
213	Métodos numéricos	7070133	Basisc of Mathematics Mathcad-based Calculus	Curso 11/12

Masaryk University of Brno, CH: www.muni.cz

Titulación: ITI Gestión

Coordinadora: Pedro Merino Gómez

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
212	Análisis y Diseño de Algoritmos	ETEA1E	Algoritmo Development	Curso 11/12
816	Sistemas de Información Empresarial		Management Theory	Curso 11/12
829	Programación Concurrente	IA072 IV100	Seminar on Concurrency Parallel and Distributed Computing	Curso 11/12
822	Laboratorio de Redes	ETE50E	Computer Networks	Curso 11/12
828	Laboratorio de Bases de Datos		Database Systems	Curso 11/12
206	Estructura de Computadores	EIE55E	Computer Systems Architecture SW Architecture	Curso 11/12
121	Metodología de la Programación	ETEA2E	Programming	Curso 11/12
122	Cálculo para la Computación	EAE55E	Mathematics	Curso 11/12
838	Seguridad en Redes Telemáticas	ETE45E	Computer Security	Curso 11/12
313	Fundamentos de Sistemas Operativos	ETE2AE	Operating Systems And Computer Networks	Curso 11/12
211	Tipos Abstractos de Datos	E1E95E	Data and Knowledge Modelling	Curso 11/12

Czech University of Life Sciences Prague, CH: www.czu.cz

Titulación: Ingeniería Informática

Coordinador: Javier López Muñoz

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
105	Cálculo para la Computación	EAE56E	Applied Mathematics for IT Mathematics	Curso 11/12
221	Laboratorio de Tecnología de Objetos	E1E67	Component based Sw Develop	Curso 11/12
322	Modelos Computacionales	E1E31E	Artificial Intelligence	Curso 11/12
323	Sistemas Operativos	ETE13	Operating Systems and Computer Networks	Curso 11/12
413	Arquitectura de Redes	ETE50E	Computer Networks	Curso 12/13
503	Ampliación de Ingeniería del Conocimiento	EIE27E EAE45E	Projecting of information Systems Logistic Systems	Curso 12/13
511	Ingeniería del Sw. Proyectos	EIE32E	System Integration	Curso 12/13
521	Economía	ENE28E	Economics III	Curso 12/13
523	Gestión de Proyectos	EREF8E	Management	Curso 12/13
828	Laboratorio de Bases de Datos	E1E74E	Database Systems	Curso 11/12
822	Laboratorio de Redes	ETE50E	Computer Networks	Curso 11/12

816	Sistemas de Información Empresarial	ERA06E ENE26E	Management Theory General Economics	Curso 11/12
838	Seguridad en Redes Telemáticas	ETE45	Computer Security	Curso 11/12
916	Auditoría Informática	EIE50E	Information Systems Quality Rate	Curso 12/13
930	Bases de Datos Avanzadas	EIE53E	Database and Knowledge Information Systems	Curso 12/13
934	Programación Distribuida	ETE52E	Internet Technologies: Client-Side	Curso 12/13
935	Protección de la Información en Redes	ETE45E	Computer Security	Curso 12/13
943	Sw de Comunicaciones	ETE53E	Internet Technologies: Server-Side	Curso 12/13

Univerzita P.J. Safárka V Kosiciach, Eslovaquia: www.upjs.sk

Titulación: ITI Sistemas

Coordinador: Manuel Ojeda Aciego

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
121	Metodología de programación	UINF/SPR1/03	System Programming	Curso 12/13
205	Teoría de Automátas y lenguajes formales	UINF/AFJ1a/03 UINF/AFJ1b/00	Automata and Formal Languages Automata and Formal Languages	Curso 12/13
206	Estructura de Computadores	UINF/ARP1/05 UINF/AISI/01	Architecture of Computers Architecture of Information Systems	Curso 12/13
211	Tipos Abstractos de Datos	UINF/ASU1/06	Algorithm and Data Structures	Curso 12/13
212	Análisis y Diseño de Algoritmos	UINF/PAZc/03	Programming, Algorithms and Complexity	Curso 12/13
213	Métodos Numéricos	UMV/NM1/04	Numerical Mathematics	Curso 12/13
214	Lógica Computacional	UINF/SLO1a/06	Symbolická Logika	Curso 12/13

222	Redes	UINF/PSE1/01	Computer Networks	Curso 12/13
224	Estadística	UINF/SM11/01	Statistical methods of Informatics	Curso 12/13
311	Bases de Datos	UINF/DBS1a/03 UINF/TDB1/06	Database Systems Development of Web-oriented Database Applications	Curso 12/13
312	Programación Declarativa	UINF/LOP1/04 UINF/FUN1/04	Logical Programming Functional Programming	Curso 12/13
313	Fundamentos de Sistemas Operativos	UINF/SPR1b/03	System Programming	Curso 12/13
322	Métodos Computacionales	UINF/UNS1/04 UINF/NEU1/03	Introduction to Neural Network Neural Networks	Curso 12/13
822	Laboratorio de Redes	UINF/OPS1/06	Security and Computer Network	Curso 12/13
824	Ampliación de programación	UINF/VYUI/03	Computational Learning	Curso 12/13
837	Ingeniería del Sw	UINF/SW11a/04 UINF/PRJ1b/06	Sw Engeneering Sw Project	Curso 12/13

Akademia Górniczo-Hutnicza IM. Stanisława Staszica, Polonia: www.agh.edu.pl

Titulación: ITI Gestión

Coordinador: Carlos Cotta Porras

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
126	Estructura y Tecnología de Computadores	KE5 KE7	Microporcessor Technology II Computer Architecures ad Operating	Curso 11/12
212	Análisis y Diseño de Algoritmos	PO3 PO3	Programming Methods and Techniques I Programming Methods and Techniques II	Curso 11/12

221	Laboratorio de Tecnología de Objetos		Object Oriented Programming	Curso 11/12 Curso 12/13
321	Programación Declarativa	KE21	Programming with Erland and Prolog	Curso 11/12
814	Introducción a la Inteligencia Artificial	KE21	Artificial Intelligence Programming with Erland and Prolog	Curso 12/13
824	Ampliación de Programación	KE5	C# Programming Technologies	Curso 12/13
838	Seguridad en Redes Telemáticas		Computer Networks	Curso 12/13
840	Teoría de la Señal	P07	Modulation and Detection	Curso 11/12
840	Teoría de la Señal		Electrical Engineering	Curso 12/13

Warsaw University of Technology, Polonia: www.pw.edu.pl

Titulación: Ingeniería Informática

Coordinadora: M^a Angeles González Navarro

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
206	Estructura de Computadores	ECOAR EMISY	Computer Science 2 Microprocessor Systems	Curso 11/12
404	Procesadores de Lenguajes	ECOTE	Compiling Techniques	Curso 11/12
405 503	Inteligencia Artificial e Ingeniería del Conocimiento Ampliación de Ingeniería del Conocimiento	EINIS EKNOS	Intelligent Information Systems Knowledge Representation and Reasoning Artificial Intelligence Fundamentals	Curso 11/12
405	Inteligencia Artificial e Ingeniería del Conocimiento		Artificial Intelligence Evolutionary Algorithms	Curso 12/13

411	Ingeniería del Software: Especificación	SE1	Software Engineering 1	Curso 11/12
412	Arquitectura de Computadores I		Computer Architecture	Curso 12/13
413	Arquitectura de Redes	ECONE	Computer Networks	Curso 11/12
416	Ingeniería de Sistemas		Signals and Systems	Curso 12/13
422	Comunicación de Datos		Computer Networks	Curso 12/13
932	Procesamiento de Imágenes	EIASR	Image and Speech Recognition	Curso 11/12
511 523	Ingeniería del Software: Proyectos Gestión de Proyectos		Software Testing Project (Individual)	Curso 11/12
521	Economía	DA1104	Economics	Curso 11/12
416	Ingeniería de Sistemas	EDYSY	Dynamic Systems	Curso 11/12
948	Teoría de la Información y la Codificación	ECDS	Cryptography and Data Security	Curso 11/12
930	Bases de Datos Avanzadas	OPZ	Data Query optimization	Curso 11/12
931	Multiprocesadores		Multiprocessor Systems	Curso 12/13
503	Ampliación de Ingeniería del Conocimiento		Artificial Intelligent Fundamentals Knowledge Representation and Reasoning	Curso 11/12
503	Ampliación de Ingeniería del Conocimiento		Intelligent Information Systems	Curso 12/13
833	Gráficos por computador	ECOGR	Computer Graphics	Curso 11/12

Titulación: Grado en Ingeniería Software

Coordinadora: M^a Angeles González Navarro

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
101	Cálculo para la Computación	EMANA	Mathematical Analysis	Curso 14/15
105	Matemática Discreta	EIDMA	Introduction to Discrete Mathematic	Curso 14/15

Wroclaw University of Technology, Polonia: www.pwr.wroc.pl

Titulación: Ingeniería Informática

Coordinador: Gerardo Bandera Burgueño

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
212	Análisis y Diseño de Algoritmos		Advanced Algorithms in Combinational Optimization	Curso 12/13
321	Administración de Bases de Datos	INEA104	Advanced Databases	Curso 11/12
322	Modelos Computacionales	INEA109	SoftComputing	Curso 11/12 Curso 12/13
323	Sistemas Operativos	INZ0215	Operating Systems	Curso 11/12
405	Inteligencia Artificial	INZ0219	Introduction to Artificial Intelligence	Curso 11/12
411	Ingeniería del Sw. Especificación	INZ0212	Sw Engineering	Curso 11/12
413	Arquitectura de Redes	INZ0122	Advanced Computer Networks	Curso 11/12
421	Ingeniería del Sw. Diseño	INEA102	Information Systems	Curso 11/12
423	Comunicación de Datos	INZ0211	Computer Network	Curso 11/12
503	Ampliación del Conocimiento	INZ0110	Advanced Topics in Artificial Intelligence	Curso 11/12

511	Ingeniería del Sw. Proyectos	INZ0221	Team Project	Curso 11/12
523	Gestión de Proyectos	INZ0234	Project Management	Curso 11/12
816	Sistemas de Información Empresarial	INEA207	System Analysis & Computer Project Management	Curso 12/13
837	Ingeniería del Sw.	INEA004	Sw Engeneering	Curso 12/13
919	Diseño de Sistemas Operativos	INEA003	Operating Systems Advanced	Curso 11/12
931	Multiprocesadores	INZ0218	Introduction to Parallel	Curso 11/12
934	Programación Distribuida	INZ0114	Parallel and Distributed	Curso 11/12
935	Protección de la Información en Redes	INZ0220	Security in Computer	Curso 11/12

West Pomeranian University of Technology, Szczecin, Polonia: www.zut.edu.pl

Titulación: Grado en Ingeniería Salud (Ing. Biomédica)

Coordinadora: M^a Angeles González Navarro

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
302	Imágenes Biomédicas	A1 WEL_22	Advanced biosignal processing and Analysis Medical Imaginig System	Curso 14/15
304	Redes y Sistemas Distribuidos	02 03	Computer and telecommunication networks Computer network design fundamentals	Curso 14/15
305	Sistemas inteligentes	17 26	Introduccion to Artificial Intelligence Artificial neural networks and their	Curso 14/15

			application in system modeling	
301	Fundamentos de Informática Clínica	A3 A4	Telemedicine, IT&T in Health Care Medical Informatics	Curso 14/15
330	Biomateriales	WTiICh/IISt/TCh/D11- 1_12	Biopolymers and Biomaterials	Curso 14/15
333	Biotecnología	WBiHZ_2_AT	Biotechnology and genetic engineering	Curso 14/15

Kecskemét College, Hungría: www.kefo.hu

Titulación: Grado en Ingeniería Salud (Ing. Biomédica)

Coordinadora: M^a Angeles González Navarro

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
832 831	Prostética Ingeniería de Tejidos		Polymer Processing I Rubber Technology Specialty Polymers	Curso 14/15
833 932	Robótica médica Modelado de Sistema Biomédicos		Programming of model robots Control Systems Topics in Mathematics	Curso 14/15
205	Estructura de datos y algoritmos		Algorithms and complexity clases Introduction to Matlab programming	Curso 14/15
415	Electromedicina		Digital system development with microcontroller Digital Image Processing	Curso 14/15

414	Proyectos de Ingeniería Biomédica		Projekt work	Curso 15/15
-----	-----------------------------------	--	--------------	-------------

Southampton Solent University, Reino Unido: www.solent.ac.uk

Titulación: Grado en Ingeniería Software

Coordinadora: M^a Angeles González Navarro

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
312	Interfaces de Usuario Cognición y Comunicación en Ing. del Software	SWD167	Human-Digital Iteration design	Curso 12/13
318	Tecnologías de Aplicaciones Web	MED162	Emerging Web Technologies	Curso 12/13
305	Modelado y Diseño del Software	SWD298	Engineering Software Systems	Curso 12/13
309	Técnicas Computacionales para la Ingeniería.			
316	Programación de videojuegos	DES256	Video Games Design	Curso 12/13
304	Ingeniería de Requisitos	SAD166	Process Analysis and Requirements Eng. Software Systems Development	Curso 14/15
305	Modelado y Diseño del Software	SWD313		
314	Mantenimiento y Pruebas del Software			
303	Gestión de la Información	SWD314	Advanced and Distributed Databases	Curso 14/15
405	Ingeniería Web	MED170	Emerging Web Technologies	
317	Seguridad en Servicios y Aplicaciones	NSM400	Introduction to Security	Curso 14/15

Salisbury University, USA

Titulación: Ingeniería Informática

Coordinadora: M^a Angeles González Navarro

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
423	Comunicación de Datos	INFO 385	Data Communications and Networking	Curso 11/12
930	Bases de Datos Avanzadas	COSC 386	Database Implementation	Curso 11/12
413	Arquitectura de Redes	COSC 370 COSC 220	Computer Networks Computer Science II	Curso 11/12
421	Ingeniería del Software. Diseño	COSC 330	OO Design Patterns	Curso 11/12

University of Iowa, USA

Titulación: Grado en Ingeniería Salud (Ing. Biomédica)

Coordinadora: M^a Angeles González Navarro

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
832	Prostética	BME: 5401	Biomaterials and Implants Design	Curso 14/15
831	Ingeniería de tejidos	BME: 4110	Principles of Regenerative Bioengineering	Curso 14/15
---	Sistemas de Control y Biomecatrónica	BME: 5510	Cardiac and Vascular Mechanics	Curso 14/15
932	Modelado de sistemas biomédicos	BME: 5620	Intro to Applied Biomedical FE Modeling	Curso 14/15

University of Calgary, Canada

Titulación: Grado en Ingeniería Computadores

Coordinadora: M^a Angeles González Navarro

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
110	Tecnología de Computadores	CPSC 359	Computing Machinery II	Curso 14/15
418	Proyectos y Legislación	ENGG 209	Engineering Economics	Curso 14/15
403	Circuitos Electrónicos y Señales	ENEL 593	Digital Filters	Curso 14/15

Ecole Polytechnique de Montreal, Canada

Titulación: Grado en Ingeniería Computadores

Coordinadora: M^a Angeles González Navarro

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
108	Organización Empresarial	IND5200	Organisation industrielle	Curso 14/15
109	Programación Orientada a Objetos	INF1010	Programmation orientée objet	Curso 14/15
208	Redes y Sistemas Distribuidos	INF3405	Réseaux informatiques	Curso 14/15
304	Circuitos Electrónicos y Señales	INF4725	Traitement de signaux et d'images	Curso 14/15
305	Diseño de Sistemas Empotrados	INF3610	Systèmes embarqués	Curso 14/15
312	Diseño de Sistemas Operativos	INF1005C	Programmation procédurale	Curso 14/15

Universidad del Litoral, Argentina

Titulación: ITI Gestión

Coordinadora: M^a Angeles González Navarro

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
205	Teoría de Automátas y lenguajes formales		Teoría de la Computación	Curso 11/12
221	Laboratorio de Tecnología de Objetos	7	Programación Orientada a Objetos	Curso 11/12
224	Métodos Numéricos		Cálculo II	Curso 11/12
315	Técnicas de Gestión Empresarial	36	Gestión de Empresas	Curso 11/12
313	Fundamentos de Sistemas Operat.		Sistemas Operativos	Curso 11/12
322	Modelos Computacionales	31	Inteligencia Computacional	Curso 11/12

Sydney Universidad of Technology, Australia

Titulación: Ingeniería Informática

Coordinador: Gerardo Bandera Burgueño

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
405	Inteligencia Artificial		Intelligent Agents	Curso 11/12
503	Ampliación de Ingeniería del		Data Mining and Knowledge Discovery	Curso 11/12

	Conocimiento			
913	Aplicaciones Telemáticas Avanzadas		Mobile Applications Development	Curso 11/12

Seoul National University, Corea

Titulación: Grado en Ingeniería Informática

Coordinadora: M^a Angeles González Navarro

ETSI Informática		Centro Destino		
Código	Asignatura(s)	Código	Asignatura(s)	Notas
306	Procesadores de lenguajes	4190.409 4190.312C	Compilers Data Mining and Information Retrieval	Curso 14/15