

Tablas de equivalencias
Versión 5 /10/ 2023

Destino ERASMUS+ D ESSEN04 (Duisburg-Essen) (Informática)

ECTS	Código	Nombre	Nombre	Código	Titulación	ECTS
6	46916	Sistemas distribuidos	Distributed systems	ZKD 41171	PO12 - M-EIT(TI)-12	6
6	46949	Programación de aplicaciones gráficas	Computer Graphics	ZKD 50037	PO15 - M-CE(INS)-15	6
6	46970	Minería de datos	Information Mining	ZKD 50028		6

Destino ERASMUS+ DE KAISERS02 (Informática)

ECTS	Código	Nombre	Nombre	Código	Titulación	ECTS
12	46961	Prácticas en empresa - mención tecnologías de la información	Praxisphase	PRAX-AI	Informática aplicada	30
12	46975	Prácticas en empresa - mención ingeniería de software	Bachelorthesis	PRAX-AI	Informática aplicada	30
12	46976	Trabajo de fin de grado - mención ingeniería de software	Bachelorthesis	BAC-AI	Informática aplicada	15
12	46977	Trabajo fin de grado - mención tecnologías de la información	Bachelorthesis	BAC-AI	Informática aplicada	15
6	46928	Tecnologías para el desarrollo de software	Advanced Programming Techniques	FPROG-VP	Applied computer Science - Bachelor of Science (AI18-B)	5
6	46945	Diseño y evaluación de sistemas interactivos	Visual Data Analysis	VDA-V	Applied computer Science - Bachelor of Science (AI18-B)	5
6	46965	Sistemas de información y dirección de organizaciones	Enterprise Information Systems	BETRIS	Computer Science - Master of Science (I18-M)	6
6	46929	Computación paralela	Concurrent Programming with Java	NPROG-P	Applied computer Science - Bachelor of Science (AI18-B)	5

Destino ERASMUS+ D MUNSTER01 (Informática)

ECTS	Código	Nombre	Nombre	Código	Titulación	ECTS
6	46904	Fundamentos de programación	Theory of Programming	102419	Grado Informatik	10
6	46915	Estructura de sistemas operativos	Operating Systems	100056	Grado Informatik	5 horas /sem
6	46916	Sistemas distribuidos	Distributed Systems	100057	Master Informatik	6
6	46919	Fundamentos de ingeniería de software	Software Engineering / Softwareentwicklung	106342	Grado Informatik	4 horas /sem
6	46920	Análisis y diseño de algoritmos	Efficient Algorithms	102423	Grado Informatik	6
6	46921	Análisis y diseño de bases de datos	Database Systems	102056 + 102057	Grado Informatik	7,5
6	46924	Diseño de software	Advanced Concepts in Software Engineering	42048	Master Informatik	6
6	46929	Computación paralela	Parallel Systems	102033	Master Informatik	10
6	46932	Técnicas de aprendizaje automático	Deep Reinforcement Learning	100065	Master Informatik	4 horas /sem
6	46934	Diseño, administración y seguridad de redes	Computer Networks and their Performance	100091	Grado Informatik	6
6	46935	Garantía y seguridad de la información	Information Security	42045	Master Informatik	6
6	46944	Algoritmos y computación	Efficient Algorithms	102423	Master Informatik	6
6	46949	Programación de aplicaciones gráficas	Computer graphics	102065	Grado Informatik	6 horas /sem

Destino ERASMUS+ I MILANO02 (Informática)

Código	Nombre	Nombre	Código	Titulación	ECTS
46971	Planificación y gestión de proyectos	Digital Project Management	099332	Master: Computer Science and Engineering (481)	5
46954	Desarrollo basado en componentes y servicios	Software engineering 2	054443	Master: Computer Science and Engineering (481)	5
46958	Informática forense	Digital forensics and cybercrime	055812	Master: Computer Science and Engineering (481)	5
46962	Administración de base de datos	Data base 2	089183	Master: Computer Science and Engineering (481)	5
46963	Planificación y gestión de plataformas	Computing infrastructures	95898	Master: Computer Science and Engineering (481)	5
46967	Hardware empotrado	Embedded systems	56899	Master: Computer Science and Engineering (481)	5
46965	Sistemas de información y dirección de organizaciones	Information systems	052511	Grado: Ingegneria Informatica (358)	5
46974	Sistemas móviles	Design and implementation of mobile applications	093212	Master: Computer Science and Engineering (481)	5
46968	Rendimiento y evaluación de computadores	Computer systems performance evaluation	090945	Master: Computer Science and Engineering (481)	5
46968	Rendimiento y evaluación de computadores	Performance evaluation and applications	56897	Master: Computer Science and Engineering (481)	5
46938	Evaluación de sistemas informáticos	Computer systems performance evaluation	090945	Master: Computer Science and Engineering	5

Destino ERASMUS+ I PERUGIA01 (Informática)

ECTS	Código	Nombre	Nombre	Código	Titulación	ECTS
6	46927	Seguridad de redes y sistemas	Introduction to computer security	A000702	Grado: Informatics	6
6	46924	Diseño de software	Software engineering	70A00032	Master: Ingegneria informatica e robotica	6
6	46932	Técnicas de aprendizaje automático	Machine Learning and data analysis	A002336	Master: Ingegneria informatica e robotica	9
6	46952	Profesión y sociedad	Computer and information technology law	55028306	Grado: Informatics	6
6	46954	Desarrollo basado en componentes y servicios	Internet and web programming	70A00035	Master: Ingegneria informatica e robotica	9
6	46939	Arquitectura de redes y servicios	Network Architecture	55310906	Grado: Informatics	6
6	46958	Informática forense	Information security auditing, certification and digital forensics	A002089	Master: Informatics	6
6	46974	Sistemas móviles	Web and mobile programming with lab	A002065	Grado: Informatics	6
6	46941	Sistemas empotrados	Embedded electronic systems	70A00048	Master: Ingegneria informatica e robotica	9

Destino ERASMUS+ I PISA01 (Informática)

ECTS	Código	Nombre	Nombre	Código	Titulación	ECTS
6	46920	Análisis y Diseño de Algoritmos	Algorithm Engineering	531AA	Master: informatica	9
6	46962	Administración de bases de datos	ADVANCED DATABASES	641AA	Master: data science and business informatics	9
6	46974	Sistemas móviles	SVILUPPO DI APPLICAZIONI MOBILI	530AA	Grado en Computer Science	6

Destino ERASMUS+ S VAXJO03 (Linnaeus) (Informática)

ECTS	Código	Nombre	Nombre	Código	Titulación	ECTS
12	46976	Trabajo de fin de grado - mención ingeniería de software	Degree Project at Bachelor Level	2DV50E	Grado: Software Technology	15
12	46976	Trabajo de fin de grado - mención ingeniería de software	Degree Project at Bachelor Level	2DV604	Grado: Network Security	15
12	46977	Trabajo fin de grado - mención tecnologías de la información	Degree Project at Bachelor Level	2DV50E	Grado: Software Technology	15
12	46977	Trabajo fin de grado - mención tecnologías de la información	Degree Project at Bachelor Level	2DV604	Grado: Network Security	15
12	46978	Trabajo fin de grado - mención computación	Degree Project at Bachelor Level	2DV50E	Grado: Software Technology	15
12	46978	Trabajo fin de grado - mención computación	Degree Project at Bachelor Level	2DV604	Grado: Network Security	15
6	46944	Algoritmos y computación	Algorithms and Advanced Data Structures	1DV516	Grado: Software Technology	7,5
6	46945	Diseño y evaluación de sistemas interactivos	Information visualization	4DV805	Master : Software Technology	5
6	46949	Programación de aplicaciones gráficas	Digital Graphics 2	1ME313		
6	46952	Profesión y sociedad	Ethics and profession in Information Technology	4IK507	Master : Software Technology	7,5
6	46970	Minería de datos	Data mining	4DV510	Master : Software Technology	5

Destino ERASMUS+ SL MARIBOR01 (Informática)

ECTS	Código	Nombre	Nombre	Código	Titulación	ECTS
6	46920	Análisis y diseño de algoritmos	Algorithms In The Real World	61U015	BU20	6
6	46921	Análisis y diseño de bases de datos	Databases I	62U121	BU20 / BU30	6
6	46931	Servicios y sistemas web	Web Development	70U020	BU51	5
6	46931	Servicios y sistemas web	Web Technologies	61M004	BM20	5
6	46931	Servicios y sistemas web	Web Technologies	62M018	BM31, BM32, BM33	6
6	46931	Servicios y sistemas web	Web Programming	61U018	BU20	6
6	46946	Modelos para la toma de decisiones	Decision Making Models And Systems	62U013	BU30	6
6	46952	Profesión y sociedad	Social And Professional Issues	61U033	BU20	6
6	46954	Desarrollo basado en componentes y servicios	Data Technologies And Services	62M221	BM31, BM32, BM33	6
6	46971	Planificación y gestión de proyectos	Project Management Of Information Systems	62U189	BU31	6
6	46974	Sistemas móviles	Mobile Communications Services	60M020	BM40	6
6	46972	Principios de análisis económico financiero	Competitiveness And Business Success	70M122	BM50	6
6	46979	Diseño de hardware específico	Microelectronic Circuit Design	15M048	BM12	6
12	46976	Trabajo de fin de grado - mención ingeniería de software	Bachelor Thesis	61U036	BU20	12
12	46977	Trabajo fin de grado - mención tecnologías de la información	Bachelor Thesis	61U036	BU20	12
12	46978	Trabajo fin de grado - mención computación	Bachelor Thesis	61U036	BU20	12
6	46939	Arquitectura de redes y servicios	Internetworking Devices Configuration	60U178	BU40	6
6	46935	Garantía y seguridad de la información	Advanced Information Security	62M131	BM34, BM35, BM36	6
6	46936	Tecnología y diseño de bases de datos	Databases I	62U121	BU20, BU30, BU40	6
6	46937	Diseño, integración y adaptación de software	Software Systems Development and Management	61M001	BM20	5

Destino ERASMUS+ I BOLOGNA01 (Estadística)

ECTS	Código	Nombre	Nombre	Código	Titulación	ECTS
6	46922	Ingeniería de conocimiento	Knowledge Engineering	91265	Master: Artificial Intelligence (cod. 9063)	6
6	46947	Gramáticas y lenguajes formales	Linguaggi e modelli computazionali	72940	Master: Ingegneria informatica (cod. 0937)	8
6	46950	Sistemas Avanzados de Integración de Información	Record Linkage	30711	Grado: Statistical Sciences (cod. 8873)	6
6	46932	Técnicas de Aprendizaje Automático	Machine Learning	81610	Master: Ingegneria informatica (cod. 0937)	6
6	46932	Técnicas de aprendizaje automático	Introduzione all'apprendimento automatico	93319	Laurea in Informatica (cod. 8009)	6
6	46916	Sistemas Distribuidos	Principles, Models and Applications for Distributed Systems	37085	Máster: Telecommunications Engineering (cod. 9205)	6
6	46970	Minería de datos	Data Mining, Text Mining and Big Data Analytics	91262	Master: Artificial Intelligence (cod. 9063)	6
6	46918	Fundamentos de inteligencia artificial	Fondamenti di intelligenza artificiale	72938	Laurea Magistrale in Ingegneria informatica (cod. 5826)	8

Destino ERASMUS+ I MILANO16 (Bicocca) (Estadística)

ECTS	Código	Nombre	Nombre	Código	Titulación	ECTS
6	46947	Gramáticas y lenguajes formales	Languages and computability	E3101Q111	Baceherlor. Informatica [E3101Q]	8
6	46932	Técnicas de aprendizaje automático	Machine Learning	2223-1-F8204B006	Master Scienze Statistiche ed Economiche [F8204B]	6
6	46970	Minería de datos	Data mining	E4101B026	Estadística y economía[E4101B]	6
6	46932	Técnicas de aprendizaje automático	Machine Learning	F8204B006	Master estadística [F8204B006]	6
6	46944	Algoritmos y computación	Algorithms and Data Structures	E3101Q107	Informatica [E3101Q]	8
6	46920	Análisis y diseño de algoritmos	Analysis and Design of Algorithms	E3101Q113	Informatica [E3101Q]	8
6	46916	Sistemas distribuidos	Distributed Systems	E3101Q112	Informatica [E3101Q]	8
6	46932	Técnicas de aprendizaje automático	Advanced Machine Learning	2223-2-F1801Q151	Máster informática [F1801Q]	6

Destino ERASMUS+ I PADOVA01 (Estadística)

ECTS	Código	Nombre	Nombre	Código	Titulación	ECTS
6	46947	Gramáticas y lenguajes formales	Automata and formal languages	SC03100756	Grado: Computer science	8
6	46932	Técnicas de aprendizaje automático	Introduction to machine learning	SCP8084699	Grado: Computer science	6
6	46922	Ingeniería del conocimiento	Knowledge and data mining	SCP7079318	Master: Data Science	6
6	46970	Minería de datos	Data mining	SC01111799	Máster: Computer Science	6
6	46952	Profesión y sociedad	Law, computer science and society	SCQ0093762	Grado: Computer science	6
6	46932	Técnicas de aprendizaje automático	Machine Learning	SCP8082660	Master: Data Science	6

Destino ERASMUS+ I PALERMO01 (Estadística)

ECTS	Código	Nombre	Nombre	Código	Titulación	ECTS
6	46932	Técnicas de Aprendizaje Automático	Machine Learning	17878	Grado: Ingeniería Informática (cod 2178) Ingeniería Cibernética (cod 2188)	6
6	47090	Análisis y diseño de bases de datos	Basi di dati	01525	Grado: Statistics for data analysis (cod 2131)	6
6	46944	Algoritmos y computación	Algoritmi e strutture dati	16670	Grado: Informatica (cod 2086)	6
6	47090	Análisis y diseño de bases de datos	Basi di dati	1525	Grado: Informatica (cod 2086)	9