Informe de convalidaciones

Las convalidaciones **Pendientes de revisión por los Alumnos** se deben a:

- La web de la Universidad de Destino no dispone de todos los datos
- Puede que la asignatura haya cambiado parcialmente de nombre

PAIS	Universidad	Asignatura de destino	Asignatura ETSISI	PROCEDE
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	International Project Management and Business Administration	615000126-Gestión de Proyectos y del Riesgo	Ya no figura en la Universidad de Destino
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Project management	615000158-Gestión de Proyectos y del Riesgo	Pendiente de revisión por los Alumnos
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	English - Confirmar ECTS	615000170-English for Professional and Academic Communication	SI
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Academic Skills - 5 ECTS (Program Electrical Engineering and Information Technology)	615000170-English for Professional and Academic Communication	SI
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Computer Networks - 5 ECTS (Computer Science)	615000249-Redes de Computadores	SI
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Operating Systems - 5 ECTS (Computer Science)	615000250-Sistemas Operativos	SI
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Software Engineering - Analysis, Advaced Formal Modeling	615000251-Ingeniería del Proceso Software y Construcción	NO
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Software Engineering - Design - 5 ECTS (Computer Science-Mobile Applications)	615000253-Arquitectura y Diseño Software	SI
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Software Engineering - Analysis	615000253-Arquitectura y Diseño Software	NO
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Databases, Implementation of DBMS	615000256-Bases de Datos Avanzadas	NO
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Advanced Testing Methods - 5 ECTS (High Integrity Systems)	615000260-Verificación y Validación	SI
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Formal Specification and Verification	615000260-Verificación y Validación y Pruebas de Software	NO
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	IT Security - 5 ECTS (Computer Science)	615000316-Seguridad en Sistemas y Redes	SI
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Autonomous Intelligent Systems - 5 ECTS (Information Technology)	615000334-Robótica	SI
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Smart Systems in Automation Engineering	615000334-Robótica	NO
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Robotics and Autonomous Systems - 5 ECTS (Electrical Engineering and Information Technology)	615000334-Robótica	SI
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	High Integrity Systems Project	615000335-Sistemas Basados en Computador	NO
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Proyecto IoT (high integrity systems)	615000335-Sistemas Basados en Computador	Ya no figura en la Universidad de Destino
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Internet of things - 5 ECTS (High Integrity Systems)	615000335-Sistemas Basados en Computador	SI
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Robotics and Autonomous Systems	615000335-Sistemas Basados en Computador	NO
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Control Systems	615000335-Sistemas Basados en Computador	NO
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Enterprise resource planning	615000358-Fundamentos de Sistemas de Información	Pendiente de revisión por los Alumnos
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Project management	615000370-Gestión de Proyectos de Sistemas de Información	Pendiente de revisión por los Alumnos
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Embedded Systems - 5 ECTS (Computer Science- Mobile Applications)	615000491-Sistemas Empotrados	SI
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Advanced Real-Time Systems - 5 ECTS (High Integrity Systems)	615000492-Sistemas de tiempo real	SI
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Real-time systems - 5 ECTS (Computer Science)	615000492-Sistemas en tiempo real	SI
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Human Machine Interface	615000636-Construcción y Diseño de Interfaces Gráficas de Usuario	Ya no figura en la Universidad de Destino
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Implementation of DBMS - 5 ECTS (High Integrity Systems)	615000639-Administración y Gestión de Bases de Datos	SI
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	IT Security - 5 ECTS (Information Technology)	615000641-Seguridad en Sistemas y Redes	SI
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Cultural diversity and business ethics	615000642-Aspectos Legales y Profesionales	NO
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Advanced formal modeling - 5 ECTS (High Integrity Systems)	615000647-Verificación y Validación	SI

ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Distributed Systems - 5 ECTS (Computer Science)	615000650-Sistemas Distribuidos	SI
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Practical computer networks and applications	615000728-Redes Avanzadas	NO
ALEMANIA	Frankfurt University of Applied Sciences	Mobile Computing - 5 ECTS (Information Technology) + Cloud Computing - 5 ECTS (Information Technology)	615000729-Computación ubícua, móvil y en la nube	SI
ALEMANIA	Hochschule Augsburg	INTENG4.WP - Interaction engineering - 5 ECTS	615000254-Construcción y diseño de interfaces gráficas de usuario	SI
ALEMANIA	Hochschule Augsburg	732 / 9907320 - Advanced business and technical English - 4 ECTS (https://www.tha.de/en/International/Languages/Advance d-Business-Technical-English-C1.html) + 642 / 9906420 - English professional communication - 2 ECTS (https://www.tha.de/en/International/Languages/English Professional-Communication-C1.html)	615000257-English for Professional and Academic Communication	SI
ALEMANIA	Hochschule Augsburg	3970180 / PA1 - Project work 1 - 8 ECTS	615000258-Gestión de proyectos y del riesgo	SI
ALEMANIA	Technical University of Munich	Automata and Formal Languages	615000248-Traductores de Lenguajes de Programación	NO

ALEMANIA	Technical University of Munich	220000EN02 - Basic English for Technical Purposes B2 - 3 ECTS (https://campus.tum.de/tumonline/ee/ui/ca2/app/deskt op/ #/slc.tm.cp/student/courses/950733680?\$ctx=lang=en &\$ scrollTo=toc_overview) + 220000EN44 - Academic Presentation Skills C1-C2 - 3 ECTS (https://campus.tum.de/tumonline/ee/ui/ca2/app/deskt op/ #/slc.tm.cp/student/courses/950730275?\$ctx=lang=en &\$ scrollTo=toc_overview)	615000257-English for Professional and Academic Communication	SI
ALEMANIA	Technical University of Munich	220000EN14 - English for Academic Purposes B2 - 3 ECTS (https://campus.tum.de/tumonline/ee/ui/ca2/app/deskt op/ #/slc.tm.cp/student/courses/950730483?\$ctx=lang=en &\$ scrollTo=toc_overview) + 220000EN44 - Academic Presentation Skills C1-C2 - 3 ECTS (https://campus.tum.de/tumonline/ee/ui/ca2/app/deskt op/ #/slc.tm.cp/student/courses/950730275?\$ctx=lang=en &\$ scrollTo=toc_overview)	615000257-English for Professional and Academic Communication	SI
ALEMANIA	Technical University of Munich	0000001686 - Practical Course – Agile Project Management (IN0012, IN2106, IN2128, IN4206) - 9 ECTS	615000258-Gestión de Proyectos y del Riesgo	SI
ALEMANIA	Technical University of Munich	WZ002712S2 - Project Management - 4,5 ECTS + Seminar – Agile Project Management	615000258-Gestión de Proyectos y del Riesgo	SI
ALEMANIA	Technical University of Munich	Quantitative Verification	615000259-Calidad del Software	NO
ALEMANIA	Technical University of Munich	IN2309, IN2126 - Advanced Topics of Software Engineering - 6 ECTS	615000259-Calidad del Software	SI
ALEMANIA	Technical University of Munich	Informatics and Law+Technology and Law+Information Technology and Society	615000356-Aspectos Legales y Profesionales	Ya no figura en la Universidad de Destino
ALEMANIA	Technical University of Munich	Business Analytics	615000357-Análisis y Desarrollo Estratégico de Empresas	NO
ALEMANIA	Technical University of Munich	Introduction to information systems	615000358-Fundamentos de Sistemas de Información	Ya no figura en la Universidad de Destino
ALEMANIA	Technical University of Munich	Information Management + Knowledge-based Systems for Industrial Applications	615000359-Desarrollo de Sistemas de Información orientados a servicios	NO
ALEMANIA	Technical University of Munich	240914026 - Advanced Computer Networking (IN2097) - 6 ECTS	615000360-Redes de Computadores	SI
ALEMANIA	Technical University of Munich	Basic Principles-Operating Systems and System Software (alemán)	615000361-Sistemas Operativos	Pendiente de revisión por los Alumnos
ALEMANIA	Technical University of Munich	Information Technologies and Society	615000362-Planificación y Organización del Capital Humano	NO
ALEMANIA	Technical University of Munich	Application and Implementation of Database Systems + Database Systems on Modern CPU Architectures + Visual Data Analytics	615000364-Bases de Datos Avanzadas	NO
ALEMANIA	Technical University of Munich	Data mining and knowledge discovery + Information and knowledge management + Information systems II	615000365-Minería de datos	NO

ALEMANIA	Technical University of Munich	Information and Knowledge Management for FIM	615000369-Auditoría y Control TI	Ya no figura en la Universidad de Destino
ALEMANIA	Technical University of Munich	Information knowledge and management + Information Systems II	615000370-Gestión de Proyectos de Sistemas de Información	NO
ALEMANIA	Technical University of Munich	Information and Knowledge Management + Information Systems II	615000371-Sistema de Soporte a la toma de decisiones	NO
ALEMANIA	Technical University of Munich	Compiler Construction I	615000644-Traductores de Lenguajes de Programación	NO
ALEMANIA	Technical University of Munich	Project Organisation and Management in Software Engineering	615000646-Gestión de Proyectos y del Riesgo	Ya no figura en la Universidad de Destino
ALEMANIA	Technical University of Munich	821006994 - Advanced Topics in Software Testing (IN2084) - 6 ECTS	615000647-Verificación y Validación	SI
ALEMANIA	Technical University of Munich	Distributed Systems	615000650-Sistemas Distribuidos	Ya no figura en la Universidad de Destino
ALEMANIA	Technical University of Munich	Cloud Computing	615000651-Computación Ubicua, móvil y en la nube	Pendiente de revisión por los Alumnos
ALEMANIA	Technical University of Munich	Varias opciones (preguntar)* Scientific Computing - High-Performance Computing + Experimental Evaluation of modern Computing Systems and accelerators + big data system	615001024-Arquitectura para el procesamiento masivo de datos	Pendiente de revisión por los Alumnos
ALEMANIA	Technical University of Munich	0000001653 - Machine learning (IN2064) - 9 ECTS	615001027-Aprendizaje Automático I	SI
ALEMANIA	Technical University of Munich	0240991035 - Principles of computer vision (IN2133) - 4,5 ECTS	615001028-Fundamentos de análisis de imágenes	SI
ALEMANIA	Technical University of Munich	0000002619 - Cloud-based data processing (IN2386) - 7,5 ECTS	615001028-Infraestructuras y servicios cloud	SI
ALEMANIA	Technical University of Munich	cloud computing	615001028-Infraestructuras y servicios cloud	Pendiente de revisión por los Alumnos
ALEMANIA	Technical University of Munich	Robotics + mobile robotics + Knowlede-based systems for industrial applications	615001028-Robótica	Ya no figura en la Universidad de Destino
ALEMANIA	Technical University of Munich	Predictive analytics and forecasting + Machine learning	615001029-Métodos clásicos para la predicción	Ya no figura en la Universidad de Destino
ALEMANIA	Technical University of Munich	Advanced concepts of distributed databases, implementation of database systems, selected topics in databases and information systems	615001032-Bases de datos II	NO
ALEMANIA	Technical University of Munich	(IN2339) - Data analysis and visualization in R - 6 ECTS (https://campus.tum.de/tumonline/ee/ui/ca2/app/deskt op/ #/slc.tm.cp/student/courses/950698021?\$ctx=lang=en &\$ scrollTo=toc_overview) + (IN2339) - Data analysis and visualization in R - 3 ECTS (https://campus.tum.de/tumonline/ee/ui/ca2/app/deskt op/ #/slc.tm.cp/student/courses/950701116?\$ctx=lang=en &\$ scrollTo=toc_overview)	615001032-Visualización de la información	SI

ALEMANIA	Technical University of Munich	(IN2339) - Data analysis and visualization in R - 6 ECTS (https://campus.tum.de/tumonline/ee/ui/ca2/app/deskt op/ #/slc.tm.cp/student/courses/950698021?\$ctx=lang=en &\$ scrollTo=toc_overview) + (IN2339) - Data analysis and visualization in R - 3 ECTS (https://campus.tum.de/tumonline/ee/ui/ca2/app/deskt op/ #/slc.tm.cp/student/courses/950701116?\$ctx=lang=en &\$ scrollTo=toc_overview)	615001032-Visualización de la información	SI
ALEMANIA	Technical University of Munich	0000000673 - Introduction to deep learning (IN2346) -6_ECTS	615001033-Aprendizaje Automático II	SI
ALEMANIA	Technical University of Munich	Creation of deep learning methods	615001033-Aprendizaje Automático II	Pendiente de revisión por los Alumnos
ALEMANIA	Technical University of Munich	240927786 - Techniques in artificial intelligence (IN2062) - 6 ECTS	615001035-Sistems Inteligentes	SI
ALEMANIA	Technical University of Munich	CIT4230000 - Strategic IT Management - 4 ECTS (https://wwwmatthes.in.tum.de/pages/1vmk5slozr2xl/S trat egic-IT-Management) + WI000264VO - Project Management - 3 ECTS (https://campus.tum.de/tumonline/ee/ui/ca2/app/deskt op/ #/slc.tm.cp/student/courses/950764109?\$scrollTo=to c_o verview)	615000258-Gestión de Proyectos y del Riesgo	SI
ALEMANIA	Technical University of Munich	WI000264VO - Project Management - 3 ECTS (https://campus.tum.de/tumonline/ee/ui/ca2/app/de s ktop/#/slc.tm.cp/student/courses/950764109?\$scrol I To=toc_overview) + WI000264UE - Project Management Exercise - 3 ECTS (https://campus.tum.de/tumonline/ee/ui/ca2/app/de s ktop/#/slc.tm.cp/student/courses/950763813?\$scrol	615000258-Gestión de Proyectos y del Riesgo	SI

		I To=toc_overview)		
ALEMANIA	Technical University of Munich	220000EN66 - English for Technical Purposes - Environment and Communication Module C1 - 3 ECTS (https://campus.tum.de/tumonline/ee/ui/ca2/app/deskt op/ #/slc.tm.cp/student/courses/950697088?\$scrollTo=to c_o verview) + 220000EN72 - English in Science and Technology C1 - 3 ECTS (https://campus.tum.de/tumonline/ee/ui/ca2/app/deskt op/ #/slc.tm.cp/student/courses/950697073?\$scrollTo=to c_o verview)	615000257-English fon Professional and Academic Communication	SI
ALEMANIA	Technical University of Munich	220000EN02 - English - Basic English for Technical Purposes B2 - 3 ECTS (https://campus.tum.de/tumonline/ee/ui/ca2/app/deskt op/ #/slc.tm.cp/student/courses/950733680?\$scrollTo=to c_o verview) + 220000EN66 - English for Technical Purposes - Environment and Communication Module C1 - 3 ECTS (https://campus.tum.de/tumonline/ee/ui/ca2/app/deskt op/ #/slc.tm.cp/student/courses/950697088?\$scrollTo=to c_o verview)	615000257-English fon Professional and Academic Communication	SI
ALEMANIA	Technical University of Munich	220000EN02 - English - Basic English for Technical Purposes B2 - 3 ECTS (https://campus.tum.de/tumonline/ee/ui/ca2/app/deskt op/ #/slc.tm.cp/student/courses/950733680?\$scrollTo=to c_o verview) + 220000EN72 - English in Science and Technology C1 - 3 ECTS (https://campus.tum.de/tumonline/ee/ui/ca2/app/deskt op/ #/slc.tm.cp/student/courses/950697073?\$scrollTo=to c_o verview)	615000257-English fon Professional and Academic Communication	NO
ALEMANIA	TH Köln Universidad de Colonia	Formal languages and automata theory (en alemán)	615000248-Traductores de Lenguajes de Programación	Pendiente de revisión por los Alumnos
ALEMANIA	TH Köln Universidad de Colonia	Graphical user interfaces (en alemán)	615000254-Construcción y Diseño de Interfaces Gráficas de Usuario	Pendiente de revisión por los Alumnos
ALEMANIA	TH Köln Universidad de Colonia	Software management (German, English if necessary)	615000260-Verificación y Validación	Pendiente de revisión por los Alumnos
ALEMANIA	TH Köln Universidad de Colonia	Business Administration	615000357-Análisis y Desarrollo Estratégico de Empresas	Pendiente de revisión por los Alumnos
ALEMANIA	TH Köln Universidad de Colonia	Data Mining	615000369-Minería de Datos	Pendiente de revisión por los Alumnos
ALEMANIA	TH Köln Universidad de Colonia	Management of Projects in Information Technology (en alemán)	615000370-Gestión de Proyectos y del Riesgo	Pendiente de revisión por los Alumnos
ALEMANIA	TH Köln Universidad de Colonia	Project Management	615000370-Gestión de Proyectos y del Riesgo	Pendiente de revisión por los Alumnos
ALEMANIA	TH Köln Universidad de Colonia	Business Intelligence	615000371-Sistemas de Soporte a la Toma de Decisiones	Ya no figura en la Universidad de Destino
AUSTRIA	Technike Universität Wien	Software engineering and project management	615000251-Ingeniería del Proceso Software y Construcción	NO
AUSTRIA	Technike Universität Wien	Advanced software engineering	615000253-Arquitectura y Diseño Software	NO
AUSTRIA	Technike Universität Wien	Advanced software engineering	615000255-Evolución y Mantenimiento del Software	NO
AUSTRIA	Technike Universität Wien	015.113 - Technical English Presentation B - 3 ECTS (https://tiss.tuwien.ac.at/course/courseDetails.xhtml?d swi d=1215&dsrid=361&courseNr=015113&semester=20 24S) + 015.115 - Technical English Communication B - 3 ECTS (https://tiss.tuwien.ac.at/course/courseDetails.xhtml?d swi d=6453&dsrid=593&courseNr=015115&semester=20 24S)	615000257-English fon Professional and Academic Communication	SI

_				_
AUSTRIA	Technike Universität Wien	015.111 - Technical English Presentation A - 3 ECTS (https://tiss.tuwien.ac.at/course/courseDetails.xhtml?d swi d=4574&dsrid=128&courseNr=015111&semester=20 24S) + 015.112 - Technical English Communication A - 3 ECTS (https://tiss.tuwien.ac.at/course/courseDetails.xhtml?d swi d=5274&dsrid=55&courseNr=015112&semester=202 4S)	615000257-English for Professional and Academic Communication	SI
AUSTRIA	Technike Universität Wien	Monitoring and Controlling of Software Projects* EN ALEMAN	615000258-Gestión de Proyectos y del Riesgo	Ya no figura en la Universidad de Destino
AUSTRIA	Technike Universität Wien	Management and Software Projects + Risk Model Management	615000258-Gestión de Proyectos y del Riesgo	Ya no figura en la Universidad de Destino
AUSTRIA	Technike Universität Wien	Quality management tools + quality management 1 (Ambas en alemán)	615000259-Calidad del Software	Ya no figura en la Universidad de Destino
AUSTRIA	Technike Universität Wien	Software Quality Assurance* EN ALEMAN	615000259-Calidad del Software	Ya no figura en la Universidad de Destino
AUSTRIA	Technike Universität Wien	184.741 - Program and System Verification - 6 ECTS	615000260-Verificación y Validación	SI
AUSTRIA	Technike Universität Wien	Software Model Checking	615000260-Verificación y Validación	NO
AUSTRIA	Technike Universität Wien	265045 Legal issues in ecology y 280868 Law of Administrative Procedure	615000356-Aspectos Legales y Profesionales	Ya no figura en la Universidad de Destino
AUSTRIA	Technike Universität Wien	195.108 - Legal Issues - 2 ECTS	615000356-Aspectos Legales y Profesionales	SI
AUSTRIA	Technike Universität Wien	AKSTA Statistical Computing + Project in computer science 1: machine learning algorithms and applications	615000356-Minería de datos	Ya no figura en la Universidad de Destino
AUSTRIA	Technike Universität Wien	330.130 - Strategic Management - 3 ECTS (https://tiss.tuwien.ac.at/course/courseDetails.xhtml?d swi d=4886&dsrid=749&courseNr=330130&semester=20 24S) + 330.144 - Management and leadership - 3 ECTS (https://tiss.tuwien.ac.at/course/courseDetails.xhtml?d swi d=2168&dsrid=265&courseNr=330144&semester=20 24S)ç	615000357-Análisis y desarrollo estratégido de empresas	SI
AUSTRIA	Technike Universität Wien	Advanced Financial Planning and Control, IT- based Management, Financial Management and Reporting, Econometrics for Business Informatics	615000357-Análisis y desarrollo estratégido de empresas	NO
AUSTRIA	Technike Universität Wien	318.061 - Engineering Management - 3 ECTS (https://tiss.tuwien.ac.at/course/courseDetails.xhtml?d swi d=8139&dsrid=184&courseNr=318061&semester=20 24S) + 330.130 - Strategic Management - 3 ECTS (https://tiss.tuwien.ac.at/course/courseDetails.xhtml?d swi d=4886&dsrid=749&courseNr=330130&semester=20 24S)	615000357-Análisis y desarrollo estratégido de empresas	SI
AUSTRIA	Technike Universität Wien	Fundamentals of business management (en alemán)	615000358-Fundamentos de Sistemas de Información	Ya no figura en la Universidad de Destino
AUSTRIA	Technike Universität Wien	Computer networks (182,752) + Network Engineering)+ Computer networks (184.738) En alemán	615000360-Redes de computadores	Ya no figura en la Universidad de Destino
AUSTRIA	Technike Universität Wien	Network Engineering VO + Network Engineering UE + Computer networks. En alemán	615000360-Redes de computadores	Ya no figura en la Universidad de Destino
AUSTRIA	Technike Universität Wien	182.711 Operating Systems + 182.709 Operating Systems EN ALEMÁN	615000361-Sistemas Operativos	Ya no figura en la Universidad de Destino
AUSTRIA	Technike Universität Wien	330.190 - Managing People and Organizations - 3 <u>ECTS</u>	615000362-Planificación y organización del capital humano	SI
AUSTRIA	Technike Universität Wien	195.096 - Leadership and Human Resources - 2 ECTS	615000362-Planificación y organización del capital humano	SI
AUSTRIA	Technike Universität Wien	Advanced database systems	615000364-Bases de datos avanzadas	Ya no figura en la Universidad de Destino
AUSTRIA	Technike Universität Wien	Econometrics for business informatics, business intelligence	615000365-Minería de datos	NO
AUSTRIA	Technike Universität Wien	IT Governance	615000369-Auditoría y contro TI	NO
		_ .	-	-

AUSTRIA	Technike Universität Wien	188.407 - Management of software projects - 3 ECTS (https://tiss.tuwien.ac.at/course/courseDetails.xhtml?d swi d=8139&dsrid=292&courseNr=188407&semester=20 23 W) + 318.061 - Engineering management - 3 ECTS (https://tiss.tuwien.ac.at/course/courseDetails.xhtml?d swi d=8139&dsrid=594&courseNr=318061&semester=20	615000370-Gestión de Proyectos de Sistemas de Información	SI
		d=8139&dsrid=594&courseNr=318061&semester=20 24S)		

	•	1		
AUSTRIA	Technike Universität Wien	Management of software projects + Risk model management	615000370-Gestión de Proyectos de Sistemas de Información	Ya no figura en la Universidad de Destino
AUSTRIA	Technike Universität Wien	188.429 - Business intelligence - 6 ECTS	615000371-Sistemas de soporte a la toma de decisiones	SI
AUSTRIA	Technike Universität Wien	Optimizing compilers, compilers, semantics of programming languages	615000390-Traductores de Lenguajes de Programación	NO
AUSTRIA	Technike Universität Wien	184.260 - Distributed systems technologies - 6 ECTS	615000735-Sistemas Distribuidos	SI
AUSTRIA	Technike Universität Wien	Enterprise Risk Management (Fundamentals) + Management of Software Projects	615000260-Verficacion y Validacion	NO
AUSTRIA	Technike Universität Wien	330.239 - Enterprise Risk Management (Fundamentals) - 3 ECTS (https://tiss.tuwien.ac.at/course/courseDetails.xhtml?ds wi d=6064&dsrid=985&courseNr=330239&semester=202 4S) + 188.407 - Management of Software Projects - 3 ECTS (https://tiss.tuwien.ac.at/course/courseDetails.xhtml?ds wi d=8139&dsrid=108&courseNr=188407&semester=2 023 W)	615000258-Gestión de Proyectos y del Riesgo	SI
AUSTRIA	Technike Universität Wien	193.125 - Fundamentals of Computer Vision - 6 ECTS	615001028 - Fundamentos de Análisis de Imágenes	SI
AUSTRIA	Technike Universität Wien	194.131 - Hands-On Cloud Native - 6 ECTS	615001025 - Infraestructuras y Servicios Cloud	SI
AUSTRIA	Technike Universität Wien	182.753 - Internet of Things - 6 ECTS	615001036 - Internet de las Cosas (IoT)	SI
AUSTRIA	Technike Universität Wien	194.025 - Introduction to Machine Learning - 6 ECTS	615001027 - Aprendizaje Automático I	SI
AUSTRIA	FH JOANNEUM - University of Applied Sciences	Data Privacy Law (4 ECTS, pág. 19)	615000247 - Aspectos Legales y Profesionales	SI
AUSTRIA	FH JOANNEUM - University of Applied Sciences	Legal English (4 ECTS, pág. 19) + "IT Industry English (2 ECTS, pág. 14)"	615000257 - English For Professional And Academic Communication	SI
AUSTRIA	FH JOANNEUM - University of Applied Sciences	Mobile Cross Platform development (5 ECTS, pág. 17) + "e-bussiness aplications (4 ECTS, pág. 20)"	615000729 - Computacion Ubicua Movil y en la Nube	SI
BELGICA	Hogentschool - Gante	Project-Workshops II: Programming	615000251-Ingeniería del Proceso Software y Construcción	NO
BELGICA	Hogentschool - Gante	Projects - workshops II: Programming	615000253-Arquitectura y diseño del Software	NO
BELGICA	Hogentschool - Gante	Web Applications IV	615000254-Construcción y Diseño de Interfaces Gráficas de Usuario	Ya no figura en la Universidad de Destino
BELGICA	Hogentschool - Gante	Computer Networks II y III	615000312-Redes de Computadores	Ya no figura en la Universidad de Destino
BELGICA	Hogentschool - Gante	Strategic Managament, E-Marketing	615000320-Análisis y Desarrollo Estratégico de Empresas	Ya no figura en la Universidad de Destino
BELGICA	Hogentschool - Gante	ICT: Database management, Databases III, Databases and Transactions	615000572-Bases de datos	NO
BELGICA	Hogentschool - Gante	ICT: Database management, Databases III, Databases and Transactions	615000635-Bases de Datos Avanzadas	NO
BELGICA	Hogentschool - Gante	Native Apps I, Project III: Mobile Apps	615000729-Computación Ubicua, móvil y en la nube	Ya no figura en la Universidad de Destino
BELGICA	Hogentschool - Gante	English II and Business Communication	615000731-English for Professional and Academic Communication	Pendiente de revisión por los Alumnos

BELGICA	Hogentschool - Gante	Business cultural and intercultural communication in English - 5 ECTS (https://bamaflexweb.hogent.be/BMFUIDetailxOLOD.as p x?a=140084&b=5&c=2) + HR Communication in English - 4 ECTS (https://bamaflexweb.hogent.be/BMFUIDetailxOLOD.asp x?a=135454&b=5&c=2)	615000731-English for Professional and Academic Communication	SI
BELGICA	Hogentschool - Gante	Cross cultural communication in English - 3 ECTS (https://bamaflexweb.hogent.be/BMFUIDetailxOLOD.as p x?a=127220&b=5&c=2) + HR Communication in English - 4 ECTS (https://bamaflexweb.hogent.be/BMFUIDetailxOLOD.asp x?a=135454&b=5&c=2)	615000731-English for Professional and Academic Communication	SI
BELGICA	Hogentschool - Gante	Professional communication in English - 5 ECTS + HR Communication in English (https://bamaflexweb.hogent.be/BMFUIDetailxOLOD. asp x?a=135434&b=5&c=2) - 4 ECTS (https://bamaflexweb.hogent.be/BMFUIDetailxOLOD. asp x?a=135454&b=5&c=2)	615000731-English for Professional and Academic Communication	SI
BELGICA	Hogentschool - Gante	E-Commerce, E-Marketing, Business Software y Project III: E-Business	615000732-Comercio Electrónico	NO
BELGICA	Hogentschool - Gante	Webdesign, Web Apps, E-Commerce	615000773- Tecnologías de Desarrollo para la Web	Ya no figura en la Universidad de Destino
CHINA	Tongji University	Human-Computer Interaction	615000254-Construcción de Interfaces Gráficas	Pendiente de revisión por los Alumnos
CHINA	Tongji University	Software Engineering	615000255-Evolución y Mantenimiento del Software	NO
CHINA	Tongji University	International Literature Reading and Translation + English Listening, Speaking and Critical Thinking	615000257-English for Professional and Academic Communication	Pendiente de revisión por los Alumnos
CHINA	Tongji University	Software Engineeering Management and Economics	615000258 - Gestión de Proyectos y del Riesgo	Pendiente de revisión por los Alumnos
CHINA	Tongji University	Real-Time System	615000258-Gestión de Proyectos y del Riesgo	NO

				Ι
CHINA	Tongji University	Software Testing	615000260-Verficacion y Validacion	Pendiente de revisión por los Alumnos
CHINA	Tongji University	Software Testing and Analysis	615000260-Verificación y Validación	Pendiente de revisión por los Alumnos
CHINA CHINA	Tongji University	Course Project of Software Engineering	615000251-Ingeniería del Proceso Software y Construcción	NO
DINAMARCA	Syddank Universited SDU	Tools of Artificial intelligence	615000309-Inteligencia Artificial	Pendiente de revisión por los Alumnos
DINAMARCA	Syddank Universited SDU	Power electronics	615000318-Tecnología de computadores	NO
DINAMARCA	Syddank Universited SDU	Advanced programmable electronics	615000319-Programación de HW reconfigurable	Pendiente de revisión por los Alumnos
DINAMARCA	Syddank Universited SDU	T550059101 - Embedded systems - 5 ECTS	615000319-Programación de HW reconfigurable	SI
DINAMARCA	Syddank Universited SDU	Robotics and Computer vision	615000334-Robótica	NO
DINAMARCA	Syddank Universited SDU	Programming of HW and robot technology for playing and learning purposes	615000335-Sistemas basados en computadores	NO
DINAMARCA	Syddank Universited SDU	English Language Course	615000392-English for Professional and Academic Communicatin	NO
DINAMARCA	Syddank Universited SDU	T550045101 - Robotics and Computer vision - 10 ECTS	615000470-Sistemas inteligentes	SI
DINAMARCA	Syddank Universited SDU	T350013401 - Real-time systems - 5 ECTS	615000492-Sistemas en tiempo real	SI
DINAMARCA	Syddank Universited SDU	N330031101 - Operating Systems (DM510), 10 ECTS	615000250 - Sistemas Operativos	SI
DINAMARCA	Syddank Universited SDU	T510001101 - Software Maintenance - 5 ECTS	615000255 - Evolución y Mantenimiento de Software	SI
DINAMARCA	Syddank Universited SDU	N330042101 - Formal Languages and Data Processing - 10 ECTS	615000248-Traductores de Lenguajes de Programación	SI
DINAMARCA	Syddank Universited SDU	T340058401 - Project Management and Theory of Science for Engineers - 5 ECTS	615000258 - Gestión de Proyectos y del Riesgo	SI
DINAMARCA	Syddank Universited SDU	T940024101 - English Language Course - 5 ECTS	615000332-English for Professional and Academic Communication	Si

				_
EEUU	Illinois Institute of Technology	Programming Languages and Compilers	615000248-Traductores de Lenguajes de Programación	Pendiente de revisión por los Alumnos
EEUU	Illinois Institute of Technology	System Programming	615000250-Sistemas Operativos	Pendiente de revisión por los Alumnos
EEUU	University of Illinois	Ethical and Professional Issues	615000247-Aspectos Legales y Profesionales	Pendiente de revisión por los Alumnos
EEUU	University of Illinois	Computer systems engineering + Distributed Systems	615000249-Redes de Computadores	NO
EEUU	University of Illinois	Computer Networking Laboratory	615000249-Redes de Computadores	NO
EEUU	University of Illinois	Communication Networks	615000249-Redes de Computadores	Pendiente de revisión por los Alumnos
EEUU	University of Illinois	Operating Systems Design	615000250-Sistemas Operativos	Pendiente de revisión por los Alumnos
EEUU	University of Illinois	Software Engineering	615000251-Ingeniería del Proceso Software y Construcción	Pendiente de revisión por los Alumnos
EEUU	University of Illinois	Formal Software Devel Methods-Software Engineering I Program Verification	615000252-Ingeniería de Requisitos y Modelado	NO
EEUU	University of Illinois	Computer Organization and Design	615000252-Ingeniería de Requisitos y Modelado	NO
EEUU	University of Illinois	Software Engineering	615000252-Ingeniería de Requisitos y Modelado	NO
EEUU	University of Illinois	Software Design Studio	615000253-Arquitectura y Diseño Software	NO
EEUU	University of Illinois	Computer Organization and Design	615000253-Arquitectura y Diseño Software	NO
EEUU	University of Illinois	Advanced Data Analysis	615000256-Bases de Datos Avanzadas	NO
EEUU	University of Illinois	Database Systems	615000256-Bases de Datos Avanzadas	Pendiente de revisión por los Alumnos
EEUU	University of Illinois	Formal Software Development Methods	615000260-Verificación y Validación	Pendiente de revisión por los Alumnos
ESTONIA	Tallinna Tehnikaülikool	Operating Systems and its management	615000313-Sistemas Operativos	NO
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	Introduction to Economics	615000238-Fundamentos de Economía y Empresa	Pendiente de revisión por los Alumnos
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	Wireless Communication System	615000249-Redes de Computadores	NO
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	CT60A5103 - Software Engineering Models and Modeling - 6 ECTS	615000251-Ingeniería del Proceso Software y construcción	SI
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	Software Engineering Models and Modeling	615000252-Ingeniería de Requisitos y Modelado	NO
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	Architecture and Architectural Patterns	615000253-Arquitectura y Diseño Software	Ya no figura en la Universidad de Destino
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	CT30A8912 - Software and system architectures - 6 ECTS	615000253-Arquitectura y Diseño Software	SI
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	CT70A3000 - Software Maintenance - 6 ECTS	615000255-Evolución y mantenimiento del software	SI
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	CT60A5531 - Software Project Management - 6 ECTS	615000258-Gestión de Proyectos y del Riesgo	SI
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	CT60A5500 - Quality Assurance in Software Development - 6 ECTS	615000259-Calidad del Software	SI
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	Wireless Communication Networks - Wireless Communication Systems	615000312-Redes de Computadores	NO
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	GPGPU Computing	615000317-Arquitecturas Avanzadas	NO
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	BM30A1600 - Microelectronics - 6 ECTS	615000318-Tecnología de Computadores	SI
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	KE00CC64 - English Prep. Course - 3 ECTS (https://sisu.lut.fi/student/courseunit/otm-5af99d1e-ed3c 4fce-b4a8-23bab5578df8/brochure) + KE00BZ85 - English for Professional Development (Technology) - 4 ECTS (https://sisu.lut.fi/student/courseunit/otm-7dae002c b4fc-4b3c-8a04-00ff57d0ac4d/brochure)	615000332-English for Professional and Academic Communication	SI
				1

FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	KE00CG81 - Business writing - 3 ECTS	615000332-English for Professional and	SI
		(https://sisu.lut.fi/student/courseunit/otm-9cbec428- 2bf0- 47a9-9050-f6f5bf547c6b/brochure) + KE00BZ85 - English for Professional Development (Technology) - 4 ECTS (https://sisu.lut.fi/student/courseunit/otm- 7dae002c b4fc-4b3c-8a04-00ff57d0ac4d/brochure)	Academic Communication	
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	BK60A1700 - Control and Design of Robot Systems - 5 ECTS	615000334-Robótica	SI
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	Business Intelligence	615000470-Sistemas Inteligentes	NO
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	Introduction to Embedded Systems	615000491-Sistemas Empotrados	Ya no figura en la Universidad de Destino
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	Operation systems and system programming	615000631-Sistemas Operativos	Ya no figura en la Universidad de Destino
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	CT30A2803 - User interfaces and usability - 6 ECTS	615000636-Construcción y Diseño de Interfaces Gráficas de Usuario	SI
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	Distributed Systems	615000650-Sistemas Distribuidos	Ya no figura en la Universidad de Destino
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	Wireless communication systems + wireless communication networks	615000728-Redes avanzadas	NO
FINLANDIA	Lappeenrannan Telnillinen Yliopisto	KE00BZ85 - English for Professional Development (Technology) - 4 ECTS (https://sisu.lut.fi/student/courseunit/otm-7dae002c-b4fc 4b3c-8a04-00ff57d0ac4d/brochure) + KE00BX35 - English Pronunciation - 1 ECTS (KE00BX35)	615000257-English for Professional and Academic Communication	SI
FINLANDIA	Metropolia Ammattikorkeakoulu	Probability, Statistics and Discrete Mathematics	615000239-Probabilidad y Estadística	Ya no figura en la Universidad de Destino
FINLANDIA	Metropolia Ammattikorkeakoulu	Modern Computer Architecture	615000241-Arquitectura de Computadores	NO
FINLANDIA	Metropolia Ammattikorkeakoulu	Cybersecurity Operations	615000244-Seguridad de la Información	NO
FINLANDIA	Metropolia Ammattikorkeakoulu	IT Security	615000244-Seguridad de la Información	Ya no figura en la Universidad de Destino
FINLANDIA	Metropolia Ammattikorkeakoulu	Smart Systems and Wireless Communication	615000249-Sistemas Inteligentes Avanzados	NO
FINLANDIA	Metropolia Ammattikorkeakoulu	Modern Computer Architecture	615000250-Sistemas Operativos	NO
FINLANDIA	Metropolia Ammattikorkeakoulu	Academic English and Project Communication Skills	615000257-English for Professional and Academic Communication	Pendiente de revisión por los Alumnos
FINLANDIA	Metropolia Ammattikorkeakoulu	Local Area Networks, Wireless lans	615000525-Redes de Computadores	Ya no figura en la Universidad de Destino
FINLANDIA	Turun Yliopisto	DTEK0072 - Software Design and Architecture - 5 ECTS	615000253 - Arquitectura y Diseño Software	SI
FRANCIA	ISEP École d'ingénieurs du numérique	IE.3511: Safety and Reliability + IH.3505: Management Training	615000258-Gestión de proyectos y del riesgo	NO
FRANCIA	ISEP École d'ingénieurs du numérique	IT.3503 Virtualized architectures	615001025- Infraestructura y Servicios Cloud	NO
FRANCIA	ISEP École d'ingénieurs du numérique	IG.3508 - Machine Learning - 5 ECTS	615001027-Aprendizaje Automático I	SI
FRANCIA	ISEP École d'ingénieurs du numérique	Databases and Big Data	615001030-Bases de Datos II	NO
FRANCIA	ISEP École d'ingénieurs du numérique	Medical Robotics	615001034-Robotica	NO
FRANCIA	ISEP École d'ingénieurs du numérique	IT.2407 Cellular and IoT Networks	Internet de las Cosas IoT	NO
FRANCIA	ISEP École d'ingénieurs du numérique	II.3523 : Formal Approaches, Programming Languages and compilers	615000248-Traductores de Lenguajes de Programación	NO
FRANCIA	ISEP École d'ingénieurs du numérique	IR.2406 : Networks Security	615000249 - Redes de Computadores	NO
FRANCIA	ISEP École d'ingénieurs du numérique	IE.3510 : Systems Constraints and Implementation + II.3524: Software Security	615000260-Verificación y validación	NO
GRECIA	Panepistimio Patron	CEID_NY390 - Technical Writing and Communication for Computer Engineering and Informatics - 2 ECTS (https://www.ceid.upatras.gr/en/undergraduate/courses /te chnical-writing-and-communication-computer-engineering and-informatics) + CEID_ΓΠ00 - English II - 3 ECTS (https://www.ceid.upatras.gr/en/undergraduate/courses /e nglish-ii-0)	615000257- English for Professional and Academic Communication	SI

GRECIA	Panepistimio Patron	English Language + English II	615000257- English for Professional and Academic Communication	Pendiente de revisión por los Alumnos
GRECIA	Panepistimio Patron	English I, English II, Technical Writing and Communication	615000257- English for Professional and Academic Communication	Pendiente de revisión por los Alumnos
GRECIA	Panepistimio Patron	CEID NE5577 - Software Quality Assurance and Standards - 5 ECTS	615000259-Calidad del Software	SI
GRECIA	Panepistimio Patron	Algorithms and combinatorial optimization	615000471-Sistemas Inteligentes	NO
GRECIA	Panepistimio Patron	CEID NΣM05 - Interactive technologies - 5 ECTS	615000636-Construcción y diseño de interfaces gráficas de usuario	SI
GRECIA	Panepistimio Patron	CEID_NY408 - Parallel Processing - 6 ECTS	615000638-Procesamiento Paralelo	SI
GRECIA	Panepistimio Patron	Wireless and mobile communication	615000640-Redes Avanzadas	NO
GRECIA	Panepistimio Patron	Principles of programming languages and compilers	615000644-Traductores de Lenguajes de Programación	NO
GRECIA	Panepistimio Patron	CEID_NE589 - Decentralized computing and modelling - 5 ECTS (https://www.ceid.upatras.gr/en/undergraduate/courses /d ecentralized-computing-and-modeling) + CEID_NE4117 - Distributed systems I - 5 ECTS (https://www.ceid.upatras.gr/en/undergraduate/course s/di stributed-systems-i)	615000735-Sistemas distribuidos	SI

GRECIA			Programación	los Alumnos
	Panepistimio Patron	CEID_NY301 - Theory of Computing - 4 ECTS (https://www.ceid.upatras.gr/en/undergraduate/course s/th eory-computing) + CEID_NY132 - Principles of Programming Languages AND Compilers - 6 ECTS (https://www.ceid.upatras.gr/en/undergraduate/course s/pr inciples-programming-languages-compilers)	615000644-Traductores de Lenguajes de Programación	SI
GRECIA	Panepistimio Patron	CEID NE5668 - Special Topics in Digital Systems Design (solo en griego) - 5 ECTS	615000260-Verificación y Validación	SI
GRECIA	Panepistimio Patron	CEID NY330 - OPERATING SYSTEMS - 8 ECTS	615000250 - Sistemas Operativos	SI
GRECIA	Panepistimio Patron	CEID_NE4157 - PUBLIC NETWORKS AND INTERNETWORKING - 5 ECTS	615000249 - Redes de Computadores	NO
GRECIA	Panepistimio Patron	CEID_NE4348 - BIG DATA MANAGEMENT SYSTEMS - 5 ECTS	615000256 - Bases de Datos Avanzadas	NO
HOLANDA	Hanzehogeschool Groningen	Technology to Create	615000258-Gestion de Proyectos y del Riesgo	NO
HOLANDA	Hanzehogeschool Groningen	IT Management	615000363-Mejores Prácticas para la Gestión de Servicios	Ya no figura en la Universidad de Destino
ITALIA	Universidad de Nápoles Federico II	Software Project Management and Evolution (en italiano) - 6 ECTS	615000255-Evolución y mantenimiento del software	SI
ITALIA	Universidad de Nápoles Federico II	Advanced database (en italiano) - 6 ECTS	615000256-Bases de datos avanzadas	SI
ITALIA	Universidad de Nápoles Federico II	Advanced computer architecture and GPU Programming	615000317-Arquitecturas avanzadas	Pendiente de revisión por los Alumnos
ITALIA	Universidad de Nápoles Federico II	Design of electronic circuit and systems	615000319-Programación de HW reconfigurable	NO
ITALIA	Universidad de Nápoles Federico II	Advanced Robotics (Mod. Field and Service Robotics) - 6 ECTS (https://ingegneria automazione.dieti.unina.it/index.php/en/courses/maste r-s degree/teachings/23-master-s-degree- teachings/972- advanced-robotics-mod-field-and- service-robotics) + Advanced Robotics (Mod. Robot Interaction Control) - 6 ECTS (https://ingegneria automazione.dieti.unina.it/index.php/en/courses/maste r-s degree/teachings/23-master-s-degree- teachings/973- advanced-robotics-mod-robot- interaction-control)	615000334-Robótica	SI
ITALIA	Universidad de Nápoles Federico II	System on chip	615000335-Sistemas basados en computador	NO
ITALIA	Universidad de Nápoles Federico II	Secure_System_Design - 6 ECTS	615000370-Seguridad en sistemas y redes	Ya no figura en la Universidad de Destino
ITALIA	Universidad de Nápoles Federico II	Big data analytics and business intelligence	615000371-Sistemas de soporte a la toma de decisiones	NO

ITALIA	Universidad de Nápoles Federico II	Computer Networks	615000723-Redes de Computadores	Pendiente de revisión por los Alumnos
ITALIA	Universidad de Nápoles Federico II	Computer Networks II	615000723-Redes de Computadores	NO
ITALIA	Universidad de Nápoles Federico II	Advanced computer architecture and GPU Programming	615000725-Procesamiento Paralelo	NO
ITALIA	Universidad de Nápoles Federico II	Computer Networks II	615000728-Redes avanzadas	Pendiente de revisión por los Alumnos
ITALIA	Universita degli studi di Milano	Operating Systems I (Italiano) - 6 ECTS	615000250-Sistemas Operativos	SI
TALIA	Universita degli Studi di Milano	Analisi e Gestione del Rischio	615000258-Gestión de Proyectos y del Riesgo	NO
TALIA	Universita degli studi di Milano	Cittadinanza Digitale e Tecnovicismo	615000259-Calidad del Software	NO
ITALIA	Universita degli Studi di Milano	Affidabilità dei Sistema (Dependability) - Italiano - 6_ECTS	615000260-Verificación y Validación	SI
TALIA	Universita degli Studi di Milano	English for Academic Purposes - 9 ECTS	615000332-English for Professional and Academic Communication	SI
TALIA	Universita degli studi di Milano	Basi di Dati (Italiano)	615000350-Bases de datos	Ya no figura en la Universidad de Destino
ITALIA	Universita degli Studi di Milano	Information Systems - Italiano - 6 ECTS	615000358-Fundamentos de Sistemas de Información	SI
TALIA	Universita degli Studi di Milano	Computer Networks - Italiano - 12 ECTS	615000360-Redes de Computadores	SI
TALIA	Universita degli studi di Milano	Sistemi Operativi I y Sistemi Operativi II (italiano)	615000361-Sistemas Operativos	Ya no figura en la Universidad de Destin
ITALIA	Universita degli studi di Milano	Formal Languages and Compilers (confirmar idioma)	615000390-Traductores de Lenguajes de Programación	Ya no figura en la Universidad de Destin
ITALIA	Universita degli studi di Milano	Automata and formal languages - Italiano - 6 ECTS	615000390-Traductores de Lenguajes de Programación	SI
ITALIA	Universita degli Studi di Milano	Intelligent Systems (confirmar idioma)	615000450-Sistemas Inteligentes	Ya no figura en la Universidad de Destin
TALIA	Universita degli Studi di Milano	Distributed and pervasive systems	615000491-Sistemas Empotrados	NO
ITALIA	Universita degli Studi di Milano	Algorithms for Massive Data, Cloud and Distributed Computing, Algorithms for massive datasets, Architectures for Big Data	615001024-Arquitectura para el procesamiento masivo de datos	NO
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Statistica e analisi dei dati (italiano)	615000352-Probabilidad y Estadística	Ya no figura en la Universidad de Destin
TALIA	Universitá degli Studi di Milano	Ingegnería dei Software	615000353-Fundamentos de Ingeniería del Software	Ya no figura en la Universidad de Destin
TALIA	Universitá degli Studi di Milano	Business Process Engineering (confirmar idioma)	615000359-Desarrollo de Sistemas de Información Orientados a Servicios	Ya no figura en la Universidad de Destin
TALIA	Universitá degli Studi di Milano	Machine Learning, Statistical Learning, Deep Learning and Artificial Intelligence / Artificial Intelligence	615001013 -Inteligencia Artificial	NO
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Programming and Data Bases - 12 ECTS	615001020-Bases de datos I	SI
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Text Mining and Sentiment Analysis	615001023-Computación social y personalización	NO

ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Algorithms for Massive Data, Cloud and Distributed Computing / Algorithms for massive datasets	615001024 -Arquitecturas para el Procesamiento Masivo de Datos	NO
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Statistical methods for machine learning	615001025-Aprendizaje automático I	NO
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Algorithms for Massive Data, Cloud and Distributed Computing	615001025-Infraestructuras y Servicios cloud	Ya no figura en la Universidad de Destino
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Web and cloud applications - Italiano - 6 ECTS	615001025-Infraestructuras y Servicios cloud	SI
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Operational research complements - 6 ECTS	615001026-Investigación operativa	SI
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Machine Learning + Machine Learning, Statistical Learning, Deep Learning and Artificial Intelligence	615001027-Aprendizaje Automático I	Pendiente de revisión por los Alumnos
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Heuristics algorithms	615001027-Aprendizaje Automático I	NO
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Methods for image processing - 6 ECTS	615001028-Fundamentos de Análisis de Imágenes	SI
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Statistical methods for machine learning	615001029 -Métodos clásicos para la predicción	NO
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	New Generation Data Models and Dbmss - 6 ECTS	615001030-Bases de datos II	SI

ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Programming and Data Bases, New generation data models and DMBSs	615001030-Bases de datos II	NO
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Architectures for big data	615001031-Infraestructuras de big data	Ya no figura en la Universidad de Destino
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Algorithms for massive datasets - 6 ECTS	615001031-Infraestructuras de big data	SI
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Machine Learning, Statistical Learning, Deep Learning and Artificial Intelligence / Statistical methods for machine learning	615001033-Aprendizaje Automático II	NO
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Heuristic algorithms - 6 ECTS	615001035-Sistemas Inteligentes	SI
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Scientific Visualization (Italiano) - 6 ECTS	615001032 - Visualización de la Información	SI
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Advanced Intelligent Systems	615001033 - Aprendizaje Automático II	NO
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Machine Learning - 6 ECTS	615001027-Aprendizaje Automático I	SI
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Communication Tools and Scientific English - 6 ECTS	615001040-English for Professional and Academic Communication	Ya no figura en la Universidad de Destino
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Cloud Computing Technologies - 6 ECTS (https://www.unimi.it/en/education/degree-programme courses/2024/cloud-computing-technologies) + Laboratory "hackathon: Deploy Machine Learning Models On Google Cloud Platform" - 3 ECTS (https://www.unimi.it/en/education/degree- programme courses/2025/laboratory-hackathon- deploy-machine learning-models-google-cloud- platform)	615001025 - Infraestructuras y Servicios Cloud	SI
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Operations Research - 6 ECTS	615001026 - Investigación Operativa	SI
ITALIA	Universitá degli Studi di Milano	Reti di Calcolatori (Computer Networks) - 12 ECTS	615000249 - Redes de Computadores	SI
ITALIA	Universitá degli studi Guglielmo Marconi	Calcolatori e Sistemi Operativi (italiano)	615000241-Arquitectura de computadores	NO
ITALIA	Universitá degli studi Guglielmo Marconi	ING-INF/05 - Basi di Dati di Conoscenza (italiano)	615000350-Bases de Datos	SI
ITALIA	Universitá degli studi Guglielmo Marconi	ING-IND/35 - Economía y Organización Empresarial (sólo en italiano)	615000351-Fundamentos de Economía y Empresa	SI
ITALIA	Universitá degli studi Guglielmo Marconi	Gestione Aziendale (italiano)	615000357-Análisis y Desarrollo Estratégico de Empresas	NO
ITALIA	Universitá degli studi Guglielmo Marconi	Economía y Organización Empresarial (sólo en italiano)	615000357-Análisis y Desarrollo Estratégico de Empresas	NO
ITALIA	Universitá degli studi Guglielmo Marconi	ING-INF/03 - Reti e Internet (italiano)	615000360-Redes de Computadores	SI
ITALIA	Universitá degli studi Guglielmo Marconi	ING-INF/05 - Calcolatori e Sistemi Operativi (italiano)	615000361-Sistemas Operativos	SI
ITALIA	Universitá degli studi Guglielmo Marconi	Datos vinculados y web semántica	615000367-Minería de datos	NO
ITALIA	Universitá degli studi Guglielmo Marconi	Sistemi di Elaborazione delle Informazioni (italiano)	615000390-Traductores de Lenguajes de Programación	NO
POLONIA	Bialystok University of Technology	IS-FCS-00002S - Calculus - 6 ECTS	615000225-Análisis Matemático	SI
POLONIA	Bialystok University of Technology	IS-FCS-00055S - Probabilistic Methods and Statistics - 6_ECTS	615000239-Probabilidad y Estadística	SI
POLONIA	Bialystok University of Technology	Algorithms and Data Structures	615000245-Agorítmica y Complejidad	NO
POLONIA	Bialystok University of Technology	IN081207 - Object oriented programming - 5 ECTS	615000347-Programación orientada a objetos	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Bialystok University of Technology	Recommender Systems	615000248-Traductores de Lenguajes de Programación	NO
POLONIA	Bialystok University of Technology	IS-FCS-00026W - Computer Networks - 6 ECTS	615000249-Redes de Computadores	SI
POLONIA	Bialystok University of Technology	Operating Systems	615000250-Sistemas operativos	NO
POLONIA	Bialystok University of Technology	IS-FCS-00038W - Human-computer interaction - 6 ECTS	615000254-Construcción y Diseño de Interfaces Gráficas de Usuario	SI
POLONIA	Bialystok University of Technology	IS-FEE-10035S - Security-and-Reliability-of-Network Systems 4 ECTS + IS-FEE-10010W - Modern- Wireless Network-Technologies 3 ECTS	615000316-Seguridad en sistemas y redes	SI
POLONIA	Bialystok University of Technology	IS-FCS-00008W - Informatics in Robotics - 6 ECTS	615000334-Robótica	SI

POLONIA	Bialystok University of Technology	IS-FCS-000100S - Internet of things - 6 ECTS + IS- FME 00252S - Microprocessor control systems - 4 ECTS	615000355-Sistemas basados en computador	SI
POLONIA	Bialystok University of Technology	IS-FM-00070S - Strategic management - 6 ECTS	615000357-Análisis y Desarrollo Estratégico de Empresas	SI
POLONIA	Bialystok University of Technology	IS-FM-00081S Human resource management - 6 ECTS	615000362 - Planificación y Organización del Capital Humano (3 ECTS)	SI

POLONIA	Bialystok University of Technology	IS-FCS-00028S - Advanced Databases and Data Warehouses - 6 ECTS	615000364-Bases de Datos Avanzadas	SI
POLONIA	Bialystok University of Technology	IS-FCS-00091S: Data Exploration and analytics - 6_ECTS	615000365-Minería de Datos	SI
POLONIA	Bialystok University of Technology	FCS-00085 - Geographic Information Systems	615000366 - Sistemas de Información Geográfica (3 ECTS)	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Bialystok University of Technology	Business English B2 - 2 ECTS + Technical English B2 - 2 ECTS + General English B2	615000367-English for Professional and Academic Communication	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Bialystok University of Technology	Business English B2, Technical English B2, General English C1	615000367-English for Professional and Academic Communication	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Bialystok University of Technology	IS-FLC-00009W - Business English B2 - 2 ECTS + IS FLC-00007W - Technical English B2 - 2 ECTS + IS- FLC 00010W - English for International Tourism - 2 ECTS	615000367-English for Professional and Academic Communication	SI
POLONIA	Bialystok University of Technology	FINANCIAL MANAGEMENT, ENTREPRENEURSHIP, COMPUTER TOOLS IN FINANCIAL PLANNING, PROCESS MANAGEMENT, PRODUCTIVITY ANALYSIS, INTERNATIONAL TAXATION AND ACCOUNTANCY, STRATEGIC MANAGEMENT, QUALITY MANAGEMENT AND CONTROL	615000369-Auditoría y Control TI	NO
POLONIA	Bialystok University of Technology	Innovative Project Management	615000370-Gestión de Proyectos de Sistemas de Información	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Bialystok University of Technology	Process Management, Strategic Management, Quality Management and Control, Human Resurce Management	615000370-Gestión de Proyectos de Sistemas de Información	NO
POLONIA	Bialystok University of Technology	Strategic Management, Quality Management and Control, Human Resource Management, Process Management, Business Simulation, Project Management, Production and Service Management	615000371-Sistema de Soporte a la Toma de Decisiones	NO
POLONIA	Bialystok University of Technology	IS- FCS-00072S - Embedded systems - 6 ECTS	615000491-Sistemas empotrados	SI
POLONIA	Bialystok University of Technology	IS-FCS-00097S - Wireless Networks (6 ECTS)	615000728-Redes Avanzadas	NO
POLONIA	Bialystok University of Technology	Quality management and control IS-FM-00016S (5ECTS)	615000259- Calidad del Software	SI
POLONIA	Bialystok University of Technology	Project Management IS-FM-00009W (6ECTS)	615000258-Gestión de Proyectos y del Riesgo	SI
POLONIA	Lodz University of Technology	Academic English + Business English for engineers 1 y	615000232-English for Professional and Academic Communication	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Academic English for Engineers 1 + Academic English for Engineers 3	615000232-English for Professional and Academic Communication	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Academic English for Engineers 1 + English in Action	615000232-English for Professional and Academic Communication	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Academic English for Engineers 1 + Academic English for management 3 + Professional Language Skills 1	615000232-English for Professional and Academic Communication	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Academic English for Engineers 1 + Academic English for Engineers 2 + Professional Language Skills 2	615000232-English for Professional and Academic Communication	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Proffesional Design Project, Software Engineering, Team Project	615000240-Fundamentos de Ingeniería del Software	NO
POLONIA	Lodz University of Technology	Computer Architecure	615000241-Arquitectura de Computadores	NO
POLONIA	Lodz University of Technology	Computer Networks + computer networks administration	615000249-Redes de Computadores	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Computer Networks + network programming	615000249-Redes de Computadores	Ya no figura en la Universidad de Destino

POLONIA	Lodz University of Technology	02 56 6225 01 - Computer Networks - 4 ECTS	615000249-Redes de Computadores	NO
POLONIA	Lodz University of Technology	02 55 6163 01 - Operating Systems - 6 ECTS	615000250-Sistemas Operativos	SI
POLONIA	Lodz University of Technology	02 52 6421 00 - GUI-Programming - 3 ECTS (https://programy.p.lodz.pl/ectslabel web/przedmiot_4.jsp?l=en&idPrzedmiotu=170918&pk Id= 2186&s=5&t=1&j=0&w=Computer%20Science) + 07 67 5030 30 - Computer Graphics - 6 ECTS (https://programy.p.lodz.pl/ectslabel web/przedmiot_4.jsp?l=en&idPrzedmiotu=179973&pk Id= 1651&s=5&j=0&w=Information%20Technology&v=4)	615000254-Construcción y Diseño de Interfaces Gráficas de Usuario	SI
POLONIA	Lodz University of Technology	Human Computer Interaction	615000254-Construcción y Diseño de Interfaces Gráficas de Usuario	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Interpersonal communication + Team building and communication for projects.	615000257-English for Professional and Academic Communication	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Academic English, Business English for Engineers 1, Business English for Engineers 2	615000257-English for Professional and Academic Communication	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Professional Language Skill I, Conferencing in English, Academic English for Engineers I	615000257-English for Professional and Academic Communication	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Interpersonal communication + English in action	615000257-English for Professional and Academic Communication	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Modelling and Analysis of Information Systems	615000258-Gestión de Proyectos y del Riesgo	NO
POLONIA	Lodz University of Technology	Project Management and Innovations	615000258-Gestión de Proyectos y del Riesgo	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Interdisciplinary Problem-Based learning project	615000258-Gestión de Proyectos y del Riesgo	NO
POLONIA	Lodz University of Technology	Software Engineering	615000259-Calidad del Software	NO
POLONIA	Lodz University of Technology	Java fundamental,s, Object oriented programming	615000306-Programación orientada a objetos	NO

POLONIA	Lodz University of Technology	Algorithms and data structure	615000308-Algorítmica y complejidad	NO
POLONIA	Lodz University of Technology	Compiler Construction	615000311-Traductores de lenguajes de programación	NO
POLONIA	Lodz University of Technology	Development of embedded systems based on ARM processor, Microelectronics, Programmable Devices	615000319-Programación de HW reconfigurable	NO
POLONIA	Lodz University of Technology	Academic English for Engineers 2 + English in Action	615000332-English for Professional and Academic Communication	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Development of embedded systems based on ARM processor + Internet of things	615000335-Sistemas basados en Computador	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Databases	615000364-Bases de datos avanzadas	NO
POLONIA	Lodz University of Technology	07 67 4030 30 - Embedded Systems - 6 ECTS	615000491-Sistemas Empotrados	SI
POLONIA	Lodz University of Technology	Database Administration	615000639-Administración y Gestión de Bases de Datos	NO
POLONIA	Lodz University of Technology	Pervasive Computing + Introduction to Mobile Systems	615000651-Computación ubícua, móvil y en la nube	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Computer networks administration + Network technologies	615000652-Administración y gestión de redes	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Parallel and Distributed Data Processing	615000725-Procesamiento Paralelo	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	02 55 6163 01 - Operating Systems - 5 ECTS	615000733-Administración de Sistemas Operativos	SI
POLONIA	Lodz University of Technology	Contemporary data processing systems	615000735-Sistemas Distribuidos	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Image Processing	615001028-FUNDAMENTOS DE ANÁLISIS DE IMÁGENES	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Cloud Architecture and Virtualization + Cloud computing systems	INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS CLOUD	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	02 64 6214 01 - Internet of Things - 5 ECTS	Internet de las Cosas (IoT)	SI
POLONIA	Lodz University of Technology	Time Series and Prediction	615001029 MÉTODOS CLÁSICOS PARA PREDICCIÓN	NO

POLONIA	Lodz University of Technology	Introduction to Internet of Things	Internet de las Cosas (IoT)	NO
POLONIA	Lodz University of Technology	02 59 6325 00 - Data Exploration - 3 ECTS	615001032-Visualización De Información	SI
POLONIA	Lodz University of Technology	Artificial Intelligence Fundamentals + Deep Learning	615001033 Aprendizaje automático II	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Mathematics of Data + Machine Learning + Data Exploration	615001027 - Aprendizaje Automático I	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Times Series and Prediction + Data Exploration	615001029 - Métodos Clásicos Para Predicción	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	Optimization Theory + Numerical Methods	615001026 - Investigación Operativa	Pendiente de revisión por los Alumnos
POLONIA	Lodz University of Technology	02 59 6309 01 - Data Warehousing - 4 ECTS (https://programy.p.lodz.pl/ectslabel web/przedmiot_4.jsp?l=pl&idPrzedmiotu=181220&pkld =1 708&s=2&t=1&j=0&w=computer%20science%20and% 2 0information%20technology) + 02 59 6326 00 - Big Data - 2 ECTS (https://programy.p.lodz.pl/ectslabel web/przedmiot_4.jsp?l=en&idPrzedmiotu=173409&pkld = 1526&s=7&j=0&w=Modelling%20and%20Data%20Scie n ce&v=4)	615001031 - Infraestructuras de Big Data	SI
POLONIA	Lodz University of Technology	02 59 6324 00 - Data Warehousing - 2 ECTS (https://programy.p.lodz.pl/ectslabel web/przedmiot_4.jsp?l=pl&idPrzedmiotu=173405&pkl d=1 526&s=4&j=0&w=modelling%20and%20data%20scie nc e&v=4) + 02 59 6326 00 - Big Data - 2 ECTS (https://programy.p.lodz.pl/ectslabel web/przedmiot_4.jsp?l=en&idPrzedmiotu=173409&pkl d= 1526&s=7&j=0&w=Modelling%20and%20Data%20Sci en ce&v=4) + 02 59 6308 01 - Database Administration - 4 ECTS (https://programy.p.lodz.pl/ectslabel web/przedmiot_4.jsp?l=en&idPrzedmiotu=181222&pkl d= 1708&s=2&t=1&j=0&w=Computer%20Science%20an d% 20Information%20Technology)	615001031 - Infraestructuras de Big Data	SI
POLONIA	Lodz University of Technology	Authomatics and Robotics	615001034 - Robótica	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Lodz University of Technology	07 83 0706 20- Professional Design Project - 7 ECTS	615000258-Gestión de Proyectos y del Riesgo	SI
POLONIA	Politechnika Krakowska	Engineering Ethics	615000223-Aspectos Éticos y Sociales	Pendiente de revisión por los Alumnos
POLONIA	Politechnika Krakowska	Quantity methods in Project Management	615000258-Gestión de Proyectos y del Riesgo	NO
POLONIA	Politechnika Krakowska	Software Engineering	615000259-Calidad del Software	NO
POLONIA	Politechnika Krakowska	Soffware Engineering	615000259-Calidad del Software	NO
POLONIA	Politechnika Krakowska	Software Engineering	615000260-Verificación y Validación	NO
POLONIA	Politechnika Krakowska	Introduction to databases, introduction to database systems	615000300-Bases de Datos	NO
POLONIA	Politechnika Krakowska	Software Engineering (faculty of electrical and computing eng.) + Software Engineering (faculty of computer science and telec.)	615000303-Fundamentos de Ingeniería del Software	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Politechnika Krakowska	Software Engineering (faculty of computer science and telec.)	615000303-Fundamentos de Ingeniería del Software	NO

POLONIA	Politechnika Krakowska	Java programming + Object-oriented programming	615000306-Programación Orientada a Objetos	Pendiente de revisión por los Alumnos
POLONIA	Politechnika Krakowska	E-ADS - Introduction to Algorythims and Data Structures - 6 ECTS	615000308-Algorítmica y Complejidad	SI
POLONIA	Politechnika Krakowska	F-1.EAI - Elements of artificial intelligence - 6 ECTS	615000309-Inteligencia Artificial	SI
POLONIA	Politechnika Krakowska	Theoretical Foundations of Computer Science	615000311-Traductores de Lenguajes de Programación	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Politechnika Krakowska	E-CN - Computer Networks - 6 ECTS	615000312-Redes de Computadores	SI
POLONIA	Politechnika Krakowska	Programmable logic controllers	615000319-Programación de HW reconfigurable	NO
POLONIA	Politechnika Krakowska	Methods for Monitoring and Diagnostics of Electrical Machines	615000334-Robótica	NO

POLONIA	Politechnika Krakowska	Programmable logic controllers	615000335-Sistemas Basados en Computadores	NO
POLONIA	Politechnika Krakowska	F-1.DMR - Data mining with R - 6 ECTS	615000365-Minería de Datos	SI
POLONIA	Politechnika Krakowska	F-1.EAI - Elements of artificial intelligence - 6 ECTS	615000470-Sistemas Inteligentes	SI
POLONIA	Politechnika Krakowska	Microprocessors and Microcontrollers	615000491-Sistemas Empotrados	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Politechnika Krakowska	F-1.PDP - Parallel and distributed programming - 6 ECTS	615000725-Procesamiento Paralelo	SI
POLONIA	Politechnika Krakowska	Parallel and distributed programming	615000735-Sistemas Distribuidos	NO
POLONIA	Politechnika Krakowska	Elements of Artificial Intelligence	615001013 -Inteligencia Artificial	NO
POLONIA	Politechnika Krakowska	F-1.DB - Introduction-to-Database 6 ECTS	615001020-Bases de datos l	SI
POLONIA	Politechnika Krakowska	F3-BDAS: Processing of Big Data using Apache Spark - 6 ECTS + F34-HPC: High Performance Computing - 6 ECTS	615001024-Arquitecturas para el Procesamiento Masivo de datos	SI
POLONIA	Politechnika Krakowska	E-I4CS: Industry 4.0 and cloud services as a part of the Smart Grid + Internet Technologies	615001025-Infraestructuras Y Servicios Cloud	NO
POLONIA	Politechnika Krakowska	F·-NA: Numerical Analysis	615001026-Investigación Operativa	NO
POLONIA	Politechnika Krakowska	Machine Learning	615001027 - Aprendizaje Automático I	NO
POLONIA	Politechnika Krakowska	Data-Mining-with-R	615001027-Aprendizaje Automático I	NO
POLONIA	Politechnika Krakowska	E-CG - Computer graphics - 6 ECTS	615001028-Fundamentos de Análisis de Imágenes	Pendiente de revisión por los Alumnos
POLONIA	Politechnika Krakowska	F-1.CIP - Computer Image Processing - 6 ECTS	615001028-Fundamentos de Análisis de Imágenes	SI
POLONIA	Politechnika Krakowska	Computer Vision	615001028-Fundamentos De Análisis De Imágenes	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Politechnika Krakowska	F3-BDAS: Processing of Big Data using Apache Spark	615001031-Infraestructuras De Big Data	NO
POLONIA	Politechnika Krakowska	F-1.NN - Neural networks - 6 ECTS	615001033-Aprendizaje Automático II	SI
POLONIA	Politechnika Krakowska	M6-FR: Fundamentals of Robotics - 4 ECTS	615001034-Robótica (grado ciencia de datos)	SI
POLONIA	Politechnika Krakowska	F-1.EAI - Elements of artificial intelligence - 6 ECTS	615001035-Sistemas Inteligentes	SI
POLONIA	Politechnika Krakowska	F34-CIP: Computer Image Processing	Algoritmos y Arquitecturas para Procesado de Imágenes	NO
POLONIA	Politechnika Krakowska	IoT and WoT in applications	Internet de las Cosas (IoT) - Ciencia de Datos	NO
POLONIA	Politechnika Krakowska	Machine Learning in data processing and analytics	615001027-Aprendizaje Automático I	NO
POLONIA	Politechnika Krakowska	E-EGD: Engineering Graphics and Design	615001032-Visualización De Información	NO
POLONIA	Politechnika Krakowska	English (B2)	English for Professional and Academic Communication (Grado Ciencia de Datos)	Pendiente de revisión por los Alumnos
POLONIA	Politechnika Krakowska	F-1.CM - Computer Modelling - 6 ECTS + F- 1.SLM - Statistical Learning Models - 6 ECTS	615001026 - Investigación Operativa	SI
POLONIA	Politechnika Krakowska	F-1.CIP - Computer Image Processing - 6 ECTS	Algoritmos y Arquitecturas para Procesado de Imágenes	SI
POLONIA	Politechnika Krakowska	F-1.ML - Machine Learning in data processing and analytics 6 ECTS + F-1.DMR - Data-Mining-with-R - 6 ECTS	615001027-Aprendizaje Automático I	SI
POLONIA	Politechnika Krakowska	E-I4CS: Industry 4.0 and cloud services as a part of the Smart Grid	615001025-Infraestructuras y servicios Cloud	NO
POLONIA	Politechnika Poznanska	Computer Architecture	615000241-Arquitectura de computadores	NO
	<u> </u>	S1SI1E>SK - Computer networks - 4 ECTS	615000249-Redes de computadores	NO
POLONIA	Politechnika Poznanska	STOTIE SON - Computer networks - 4 ECTO	6 100002 to 110000 de computadores	, , , ,
POLONIA POLONIA	Politechnika Poznanska Politechnika Poznanska	S1SI1E>SOP - Operating systems with concurrency programming - 5 ECTS	615000250-Sistemas operativos	SI
		S1SI1E>SOP - Operating systems with	·	_
POLONIA	Politechnika Poznanska	S1SI1E>SOP - Operating systems with concurrency programming - 5 ECTS Software development studio1 + Software	615000250-Sistemas operativos 615000251-Ingeniería del Proceso Software y	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska Politechnika Poznanska	S1SI1E>SOP - Operating systems with concurrency programming - 5 ECTS Software development studio1 + Software development studio2	615000250-Sistemas operativos 615000251-Ingeniería del Proceso Software y Construcción 615000251-Ingeniería del Proceso Software y	SI NO

POLONIA	Politechnika Poznanska	Prediploma seminar + Scientific and technical writing	615000252-English for Professional and Academic Communication	Pendiente de revisión por los Alumnos
POLONIA	Politechnika Poznanska	English (PRIMER SEMESTRE) + Communication in English	615000252-English for Professional and Academic Communication	Pendiente de revisión por los Alumnos
POLONIA	Politechnika Poznanska	Software Design and Modeling	615000252-Ingeniería de Requisitos y Modelado	NO
POLONIA	Politechnika Poznanska	S2Inf1E-IO>SAV - Software Architecture and Verification - 5 ECTS	615000253-Arquitectura y Diseño Software	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	S2Inf1E-IO>TRO - Technologies of Software Development - 6 ECTS	615000254-Construcción y Diseño de Interfaces Gráficas de Usuario	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	S2Inf1E-IO>EPO - Software Evolution and Maintenance - 6 ECTS	615000255-Evolución y Mantenimiento del Software	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	Database performance	615000256-Bases de Datos Avanzados	NO
POLONIA	Politechnika Poznanska	Database Architectures + Dabase applicacion programming	615000256-Bases de Datos Avanzados	NO

POLONIA	Politechnika Poznanska	Advanced Databases	615000256-Bases de Datos Avanzados	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Politechnika Poznanska	Project and Risk Management	615000258-Gestión de Proyecto y del Riesgo	Pendiente de revisión por los Alumnos
POLONIA	Politechnika Poznanska	S2Inf1E-IO>SDS2 - Software development studio 2 - 6 ECTS	615000258-Gestión de proyectos y del riesgo	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	S2Inf1E-IO>QMAN - Quality Managemente and Experimental Software Engineering - 5 ECTS	615000259-Calidad del Software	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	Monitoring and Visualization of Processes	615000260-Verificación y validación	NO
POLONIA	Politechnika Poznanska	Software Architecture and Verification	615000260-Verificación y Validación	NO
POLONIA	Politechnika Poznanska	Robotics (3er sem) + Robotics (5° sem) + Robot programming and task planning	615000334-Robótica	NO
POLONIA	Politechnika Poznanska	Digital Controller and PLC, Mobile and Embedded applications for the IoT	615000335-Sistemas Basados en Computador	NO
POLONIA	Politechnika Poznanska	Economics_of_Businesses + Concepts and Tools of Modern Business Management	615000357-Análisis y desarrollo estratégico de empresas	Pendiente de revisión por los Alumnos
POLONIA	Politechnika Poznanska	S1Inf1>SWang - Embedded systems - 5 ECTS	615000491-Sistemas empotrados	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	S1AiR1>SCR - Real Systems - 3 ECTS + Real Systems_lab + 2 ECTS	615000492-Sistemas en Tiempo Real	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	Formal languages compilers	615000644-Traductores de Lenguajes de Programación	NO
POLONIA	Politechnika Poznanska	[S1EiT1E>SSOPA] - Application oriented networks operating systems - 3 ECTS	615000728-Redes Avanzadas	NO
POLONIA	Politechnika Poznanska	Wireless LANs, PANs and MANs Communication Networks	615000728-Redes Avanzadas	Pendiente de revisión por los Alumnos
POLONIA	Politechnika Poznanska	Programming of mobile terminals in android + Advanced programming of mobile devices + mobile systems	615000729-Computación ubícua, móvil y en la nube	Pendiente de revisión por los Alumnos
POLONIA	Politechnika Poznanska	S1EiT1E>PTMA - Programming of mobile terminals in android - 3 ECTS + S1EiT1E>PTMW - programming of mobile terminals in IOS - 3 ECTS	615000729-Computación ubícua, móvil y en la nube	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	S2Inf1E-IO>FDEV - Frontend development - 4 ECTS + S1EiT1E>PTMA - Programming of mobile terminals in android - 3 ECTS	615000729-Computación ubícua, móvil y en la nube	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	Programming of mobile terminals in android + Software development studio + mobile systems	615000729-Computación ubícua, móvil y en la nube	Pendiente de revisión por los Alumnos
POLONIA	Politechnika Poznanska	Computer measurement systems + Networking Technologies	615000734-Administración y gestión de redes	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Politechnika Poznanska	Computer measurement systems + Network management	615000734-Administración y gestión de redes	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Politechnika Poznanska	S1SI1E>BOP - Operational Research	615001026-Investigación Operativa	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	Computational intelligence	615001027-Aprendizaje Automático I	NO
L	<u> </u>	<u>I</u>	<u> </u>	<u> </u>

POLONIA	Politechnika Poznanska	S1SI1E>WKOM - Computer Vision - 5 ECTS	615001028-Fundamentos De Análisis De Imágenes	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	Database performance	615001030-Bases de datos II	NO
POLONIA	Politechnika Poznanska	Big data and distributed processing	615001031-Infraestructuras De Big Data	Pendiente de revisión por los Alumnos
POLONIA	Politechnika Poznanska	[S1SI1E>WDAN - Data visualization - 3 ECTS	615001032- Visualización de la información	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	Computational intelligence, Problem classes II: Artificial Intelligence, Reinforcement learning and multi-agent systems	615001033- Aprendizaje automático II	NO
POLONIA	Politechnika Poznanska	[S1SI1E>DEEPL - Deep Learning - 5 ECTS	615001033-Aprendizaje Automático II	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	Robotics	615001034-Robótica	Pendiente de revisión por los Alumnos
POLONIA	Politechnika Poznanska	S1AiR1E>PO1-PRiPZ - Robot programming and task_planning - 3 ECTS	615001034-Robótica (en el grado de diencia de datos)	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	Robotics [S1AiR1E>Rob1] - 2 ECTS	615001034-Robótica (en el grado de diencia de datos)	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	S1SI1E>SZzK - Artificial life with cognitive sciences - 3 ECTS + S1SI1E>WdSI - Introduction to Artificial Intelligence - 3 ECTS	615001035-Sistemas Inteligentes	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	Introduction to Artificial Intelligence - 3 ECTS + S1SI1E>MAS - Reinforcement learning and multi agent systems - 4 ECTS	615001035-Sistemas Inteligentes	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	S1SI1E>ADEC - Decision analysis - 5 ECTS	615001035-Sistemas Inteligentes	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	Natural language processing [S1SI1E>PJN] (4 ECTS)	615001014-Procesamiento de Lenguaje Natural	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	Foreign language - English (Part II, 6 ECTS)	615000332 - English for Professional and Academic Communication	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	Robotics I [S1SI1E>ROB1] (4 ECTS) + Robotics II [S1SI1E>ROB2] (4 ECTS)	615000334 - Robótica	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	Computer Network - 5 ECTS	615000249 - Redes de Computadores	SI

POLONIA	Politechnika Poznanska	Communication in English - 2 ECTS (https://www.put.poznan.pl/cards/2023_2024/Informat ykaComputing/stacjonarne/studia%20drugiego%20stopn ia/ Cyberbezpiecze%C5%84stwo_Cybersecurity/1/przed mio ty%20obieralne/Komunikacja%20w%20j%C4%99zyku % 20angielskim%20(JANG)-ang.pdf) + language course - English - Part II 4 ECTS (https://www.put.poznan.pl/cards/2020_2021/Elektron ika %20i%20telekomunikacja%20_%20Electronics%20a nd %20Telecommunications/stacjonarne/studia%20pier wsz ego%20stopnia/2%20- %20spring%20semester/Foreign%20language%20- %20English%20(Part%20II,%204%20ECTS)- ang.pdf)	615000332 - English for Professional and Academic Communication	SI
POLONIA	Politechnika Poznanska	Communication in English - 2 ECTS (https://put.poznan.pl/cards/2024_2025/Informatyka_C om puting/stacjonarne/studia%20drugiego%20stopnia/In% C 5%BCynieria%20oprogramowania_Software%20Engi ne ering/1/przedmioty%20obieralne/Komunikacja%20w% 20 j%C4%99zyku%20angielskim%20(JANG)-ang.pdf) + Interpersonal Communication - 2 ECTS (https://put.poznan.pl/cards/2024_2025/Informatyka_C om puting/stacjonarne/studia%20drugiego%20stopnia/In%C 5%BCynieria%20oprogramowania_Software%20Engi ne ering/3/Komunikacja%20interpersonalna%20(CINTP)-ang.pdf) + Scientific and Technical Writing - 2 ECTS (https://put.poznan.pl/cards/2024_2025/Informatyka_C om puting/stacjonarne/studia%20drugiego%20stopnia/In%C 5%BCynieria%20oprogramowania_Software%20Engi ne ering/2/Pisanie%20prac%20naukowo technicznych%20(STW)-ang.pdf)	615000257 - English for Professional and Academic Communication	SI
POLONIA	Warsaw University of Technology	103A-CSCSN-ISA-ELAC: Languages, Automata and Computation (6 ECTS)	615000248-Traductores de Lenguajes de Programacion	SI

POLONIA	Warsaw University of Technology	Academic Writing 103A-xxxxx-ISA-EACAW (3 ECTS) + Culture & Tradition 103A-xxxxx-ISA ECULT (3 ECTS)	615000257-English For Professional And Academic Communication	SI
POLONIA	Warsaw University of Technology	Computer Networks 103B-CTxxx-ISA-ECONE (6 ECTS)	615000249-Redes de Computadores	SI
POLONIA	Warsaw University of Technology	Graphical User Interfaces (103A-CSCSN-ISA EGUI), 6 ECTS	615000254 - Construccion y Diseño de Interfaces Graficas de Usuario	SI
POLONIA	Warsaw University of Technology	103A-CTxxx-ISA-EPHY1 - Physics 1 - 6 ECTS	615000232 - Fundamentos Físicos de la Informática	SI
POLONIA	Warsaw University of Technology	1000-214bSOB - Operating Systems - 6 ECTS	615000250 - Sistemas Operativos	Ya no figura en la Universidad de Destino
POLONIA	Warsaw University of Technology	1130-EMARO-MSA-2004 - Mobile Robots - 4 ECTS (https://usosweb.usos.pw.edu.pl/kontroler.php?_actio n=k atalog2/przedmioty/pokazPrzedmiot&prz_kod=1130-EMARO-MSA-2004⟨=en) + 1130-EMARO-MSA 2003 - Robot Programming Methods - 4 ECTS(https://usosweb.usos.pw.edu.pl/kontroler.php?_act ion=katalog2/przedmioty/pokazPrzedmiot&prz_kod=11 30-EMARO-MSA-2003⟨=en)	615001034 - Robótica (Ciencia de Datos)	SI
POLONIA	Warsaw University of Technology	103C-CSCSN-MSA-EPART - Pattern Recognition - 6 ECTS	615001027 - Aprendizaje Automático I	SI
POLONIA	Warsaw University of Technology	103B-CSCSN-ISA-EOPSY - Operating Systems	615000250 - Sistemas Operativos	SI
POLONIA	Warsaw University of Technology	103A-CSCSN-MSA-EDCS - Distributed Computing and Systems	615000735 - Sistemas Distribuidos	SI
POLONIA	Warsaw University of Technology	103A-CSCSN-ISA-ECOGR - Computer Graphics - 6 ECTS	615001028 - Fundamentos de Análisis de Imágenes	NO
POLONIA	Warsaw University of Technology	103A-CSCSN-MSA-ESIT - Systems for Internet of Things - 6 ECTS	615000335 - Sistemas Basados en Computador	SI
POLONIA	Warsaw University of Technology	1130-EMARO-MSA-2004 - Mobile Robots - 4 ECTS (https://usosweb.usos.pw.edu.pl/kontroler.php?_actio n=k atalog2/przedmioty/pokazPrzedmiot&prz_kod=1130-EMARO-MSA-2004⟨=en) + 1130-EMARO-MSA 2003 - Robot Programming Methods - 4 ECTS(https://usosweb.usos.pw.edu.pl/kontroler.php?_act ion=katalog2/przedmioty/pokazPrzedmiot&prz_kod=11 30-EMARO-MSA-2003⟨=en)	615000334 - Robotica	SI
REINO UNIDO	BIRMINGHAM CITY UNIVERSITY	Operating Systems	615000250-Sistemas Operativos	Pendiente de revisión por los Alumnos
REINO UNIDO	BIRMINGHAM CITY UNIVERSITY	Software Design	615000251-Ingeniería del Proceso Software y Construcción	NO
REINO UNIDO REINO UNIDO	BIRMINGHAM CITY UNIVERSITY	Networks Fundamentals	615000312-Redes de Computadores	Pendiente de revisión por los Alumnos
REINO UNIDO	Universidad de Bradford	Networks and protocols	615000249-Redes de computadores	Ya no figura en la Universidad de Destino
REINO UNIDO	Universidad de Bradford	Networks and protocols, Internet security and protocols, Computer communication and networks	615000640-Redes avanzadas	NO

REINO UNIDO	Universidad de Bradford	Software verification and testing	615000647-Verificación y Validación	Ya no figura en la Universidad de Destino
REINO UNIDO	Universidad de Bradford	Software systems design and testing	615000647-Verificación y Validación	Ya no figura en la Universidad de Destino
REINO UNIDO	Universidad de Bradford	COS5017-B - System Security Management - 20 UK Credits (10 ECTS) https://www.bradford.ac.uk/media v8/aqeo/modules/2019-20/COS5017-B_SystemSecurityManagement201920-MD.pdf + COS6025-B - Principles of Security Technologies - 20 UK Credits (10 ECTS) https://www.bradford.ac.uk/media v8/aqeo/modules/2023-24/COS6025-B_2023_4.pdf	615000316 - Seguridad en Sistemas y Redes	SI
REINO UNIDO	Universidad de Bradford	BIC6004-A - Scientific and Technical English - 10 UK Credits (5 ECTS) https://www.bradford.ac.uk/media v8/aqeo/modules/2023-24/BIC6004-A_2023_4.pdf	615000332 - English For Professional And Academic Communication	NO

REINO UNIDO	Universidad de Bradford	GAV4015-B AI Methods and Tools (https://www.bradford.ac.uk/media v8/aqeo/modules/2021-22/GAV4015- B_2021_2.pdf) + COS5028-B Artificial Intelligence	615000470 - Sistemas Inteligentes	SI
		(https://www.bradford.ac.uk/media v8/aqeo/modules/2019-20/COS5028- B_ArtificialIntelligence201920-MD.pdf)		
REINO UNIDO	Universidad de Bradford	COS5025-B: Computer Communications and Networks (10 ECTS)	615000312 - Redes De Computadores	SI
RUMANIA	Universidad Politécnica de Bucarest	Software engineering, Systems engineering, Software delelopment methods	615000240-Fundamentos de Ingeniería del Software	Pendiente de revisión por los Alumnos
RUMANIA	Universidad Politécnica de Bucarest	Security systems	615000244-Seguridad de la Información	Pendiente de revisión por los Alumnos
RUMANIA	Universidad Politécnica de Bucarest	Operating systems	615000250-Sistemas Operativos	Pendiente de revisión por los Alumnos
RUMANIA	Universidad Politécnica de Bucarest	Software development methods, software engineering	615000251-Ingeniería del Proceso Software y Construcción	NO
RUMANIA	Universidad Politécnica de Bucarest	Software Design Techniques	615000253-Arquitectura y Diseño Software	Pendiente de revisión por los Alumnos
RUMANIA	Universidad Politécnica de Bucarest	Fundamentals of management, software project management	615000258-Gestión de Proyectos y del Riesgo	Pendiente de revisión por los Alumnos
RUMANIA	Universidad Politécnica de Bucarest	Quality and Reliabilty + Systems Engineering	615000259-Calidad Del Software	NO
RUMANIA	Universidad Politécnica de Bucarest	Digital integrated circuits + SPICE models for Electronic Components	615000318-Tecnología de Computadores	Pendiente de revisión por los Alumnos
RUMANIA	Universidad Politécnica de Bucarest	Computer Architecture	615000713-Arquitectura de Computadores	NO
RUMANIA	Universidad Politécnica de Bucarest	Probability and Statistics	615000719-Probabilidad y Estadística	Pendiente de revisión por los Alumnos
RUMANIA	Universidad Politécnica de Bucarest	Computer Networks	615000723-Redes de Computadores	Pendiente de revisión por los Alumnos
SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	DV2618 - Applied artificial intelligence - 7,5 ECTS	615000246-Inteligencia artificial	SI
SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	DV1656 - Compilers Design and Translation Tecniques - 7,5 ECTS	615000248-Traductores de Lenguajes de Programación	SI
SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	Advanced Networking	615000249-Redes de Computadores	Ya no figura en la Universidad de Destino
SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	Programming in Unix environment, Unix and Linux, an overview and introduction	615000250-Sistemas operativos	NO
SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	Agile and Lean Software Development	615000251-Ingeniería del Proceso Software y Construcción	NO
SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	Requirements Engineering and Product Management, Software Metrics, Decision Support Systems	615000251-Ingeniería del Proceso Software y Construcción	NO
SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	PA1463 - Requirements Engineering - 6 ECTS	615000252-Ingeniería de Requisitos y Modelado	SI
SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	Software Architectures and Design	615000253-Arquitectura y Diseño Software	Ya no figura en la Universidad de Destino
SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	DV1557 - Usability and interaction design - 7,5 ECTS	615000254-Construcción y diseño de interfaces gráficas de usuario	SI
SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	PA2557 - Software Quality Management - 7,5	615000254-Construcción y Diseño de Interfaces Gráficas de Usuario	NO
SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	PA2558 - Software Evolutión and Maintanance Project	615000255-Evolución y Mantenimiento del Software	SI
SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	Technical communication for engineers	615000257-English fon Professional and Academic Communication	Pendiente de revisión por los Alumnos
SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	PA2559 - Software Metrics - 7,5 ECTS	615000259-Calidad del Software	SI
SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	PA2557 - Software Quality Manegement - 7,5 ECTS	615000259-Calidad del Software	SI
SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	PA2552 - Software Testing - 7,5 ECTS	615000260-Verificación y Validación	SI
SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	DV2636 - Network and system security - 7,5 ECTS	615000370-Seguridad en sistemas y redes	SI
SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	D5883 - Adaptive Lean Software Testing - 7,5 ECTS	615000260-Verificación y Validación	SI

SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	PA2577 - Applied cloud computing and big data - 7,5 ECTS	615000371-Sistemas de soporte a la toma de decisiones	NO
SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	Networked Systems	615000249 - Redes de Computadores	Ya no figura en la Universidad de Destino

SUECIA	Blekinge Tekniska Hogskola	<u>IY1441 - Process and project management - 7,5</u> credits	615000258-Gestión de Proyectos y del Riesgo	SI
SUECIA	Malardalen University	ENA121 - English1: Academic skills 7,5 ECTS	615000257-English for professional and academic communication	NO
SUECIA	Malardalen University	ENA801 - Academic English - 7,5 ECTS	615000257-English for Professional and Academic Communication	SI
SUECIA	Malardalen University	ITE432 - Project Management in innovation and Design - 7,5 ECTS	615000258-Gestión de Proyectos y del Riesgo	SI
SUECIA	Malardalen University	CDT414 - Software Verification and Validation - 7,5 ECTS	615000260-Verificación y Validación	SI
SUECIA	Malardalen University	DVA336 - Parallel Systems - 7,5 ECTS	615000638-Procesamiento Paralelo	SI
SUECIA	Malardalen University	ENA802 - Academic English for degree projects - 7,5 ECTS	615000643-English for Professional and Academic Communication	SI
SUECIA	Malardalen University	DVA337 - Formal languages, automata and theory of computation - 7,5 ECTS	615000644-Traductores de Lenguajes de Programación	SI
SUECIA	Malardalen University	DVA241 - Distributed systems 7,5 ECTS	615000650-Sistemas Distribuidos	SI
SUECIA	Malardalen University	DVA444 - Industrial system in cloud computing - 7,5 ECTS	615000651-Computación ubicua, móvil y en la nube	NO
SUECIA	Malardalen University	DVA232 - Programming Mobile Applications - 7,5 ECTS	615000651-Computación ubicua, móvil y en la nube	NO
SUECIA	Malardalen University	Software Engineering 3: Software Architecture and processes	615000653-Arquitectura y Diseño Software	Pendiente de revisión por los Alumnos
SUECIA	Malardalen University	FOA182 - E-commerce and digitalization - 7,5 ECTS	615000653-Comercio Electrónico	NO
SUECIA	Malardalen University	DVA464 - Quality assurance - The applied science of software testing - 7,5 ECTS	615000260-Verificación y Validación	SI
SUECIA	Malardalen University	DVA506 - Software Architecture - 7,5 ECTS	615000653-Arquitectura y Diseño Software	SI