

# **MASTER EN INGENIERÍA INDUSTRIAL**

**NOTA: TABLAS DE RECONOCIMIENTOS ORIENTATIVOS, NO VINCULANTES.**

## TECHNICKA UNIVERZITA V KOSICIACH (SK KOSICE03)

Asignaturas en Destino				Asignaturas en ETSI				
Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Semestre	Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Tipo	Semestre
	Management of Innovations	5	S2	51460027	Emprendimiento	3	Obligatoria	
	Project Management	6	S1	51460020	Gestión de Proyectos Industriales	5	Obligatoria	
	Risk Assessment Methods	4	S2					
	Applied Mathematics	5	S2	51460021	Organización del Trabajo y Prevención de Riesgos Laborales	5	Obligatoria	
	Management of Investment	6	S1					
	Business Development			51460013	Ingeniería del Transporte	5	Obligatoria	
	Financial and Economic Analysis	6	S1		Cred. Optativos cursados en movilidad	30	Optativa	
	Modeling and optimization of production processes	4	S2					
	Human resources management	4	S1					
	Ergonomics	5	S1					
	Marketing strategy of enterprises	5	S1					



## TECHNISCHE UNIVERSITÄT BERLIN (D BERLIN02)

Asignaturas en Destino				Asignaturas en ETSI				
Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Semestre	Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Tipo	Semestre
	Master Thesis	12	S2	51460032	Trabajo Fin de Máster	12	Obligatoria	
	Füs Entrepreneurship and Innovation Management	6	S1	51460027	Emprendimiento	3	Obligatoria	
	Projektmanagement- Project Management	6	S1	51460020	Gestión de Proyectos Industriales	5	Obligatoria	
	Risiko und Bewertung	6	S1	51460021	Organización del Trabajo y Prevención de Riesgos Laborales	5	Obligatoria	
	Strategic Management and Organizational Change	3	S1	51460024	Técnicas de Control de Gestión	5	Obligatoria	
	Technologie Management	3	S1					
	Strategies for Sustainable Development in Politics and Economy	6	S1	51460020	Créditos Optativos cursados en Movilidad	25	Optativa	
	Energy Economics	9	S1					
	Energy Engineering II	6	S2					
	Renewable Energy Integration in Electric Networks	6	S2					
	Projektmanagement (PM I) (6) - 1º Semestre			51460020	Gestión de Proyectos Industriales	5	Obligatoria	
	Konzepte und Instrumente des Controllings	6	S1	51460024	Técnicas de Control de Gestión	5	Obligatoria	

	Arbeitsschutz und arbeitsbedingte Gesundheitsgefahren	6	S1	51460021	Organización del Trabajo y Prevención de Riesgos Laborales	5	Obligatoria	
	Innovation Management & Entrepreneurship Basics (	6	S1	51460027	Emprendimiento	3	Obligatoria	

## TECHNISCHE UNIVERSITEIT DELFT (NL DELFT01)

Asignaturas en Destino				Asignaturas en ETSI				
Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Semestre	Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Tipo	Semestre
SPM9537	Integrated Plan Management	5	S1	51460021	Organización del Trabajo y Prevención de Riesgos Laborales	5	Obligatoria	
MOT1524	Leadership and Technology Management	5	S1	51460020	Gestión de Proyectos Industriales	5	Obligatoria	
MS4015	Mechanical Behaviour of Materials	4	S1		Créditos Optativos cursados en Movilidad		Optativa	
WB2404	Man-machine systems	4	S1					
MS3461	Corrosion and Protection against Corrosion	3	S1					
OE4606	Introduction to Offshore Engineering	3	S1					
ME1301	Societys Needs: Case Studies and Materials Challenges	4	S1					
	Integrated Plant Management	5	S1	51460024	Técnicas de Control de Gestión	5	Obligatoria	
	Project Management Basics	5	S1	51460020	Gestión de Proyectos Industriales	5	Obligatoria	
	Advanced Operations and Production Management	6	S2	51460021	Organización del Trabajo y Prevención de Riesgos Laborales	5	Obligatoria	
	Quatitative Methods for Logistics	5	S1	51460013	Ingeniería del Transporte	5	Obligatoria	

	Engineering Dynamics	4	S1	51460010	Ampliación de Teoría y Tecnología de Máquinas y Mecanismos	5	Obligatoria	
	Power Systems Analysis II	4	S1	51460016	Sistemas de Energía Eléctrica	5	Obligatoria	
	Technology, Strategy and Entrepreneurship	5	S2	51460027	- Emprendimiento	3	Obligatoria	

## RHEINISCH-WESTFALISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE AACHEN (D AACHEN01)

(Lista de asignaturas: <http://www.rwth-aachen.de/cms/root/Studium/Vor-dem-Studium/~efv/Studiengaenge/lidx/1/>)

Asignaturas en Destino				Asignaturas en ETSI				
Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Semestre	Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Tipo	Semestre
MSWIMB1798	Human Resource Management & Industrielle Beziehungen	5	S2	51460021	Organización del Trabajo y Prevención de Riesgos Laborales	5	Obligatoria	
MSWIMB1522	Projektmanagement	5	S2	51460020	Gestión de Proyectos Industriales	5	Obligatoria	
MSWIMB2771	Foundations of Entrepreneurship	5	S1		51460027 - Emprendimiento	3	Obligatoria	



# UNIVERSITÉ LIBRE DE BRUXELLES - ULB (B BRUXEL04)

(Lista de asignaturas: [http://banssbfr.ulb.ac.be/PROD\\_frFR/bzscrse.p\\_prog\\_catalog](http://banssbfr.ulb.ac.be/PROD_frFR/bzscrse.p_prog_catalog))

Asignaturas en Destino				Asignaturas en ETSI				
Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Semestre	Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Tipo	Semestre
GEST-S421	Introduction to entrepreneurship	5	S1	51460027	Emprendimiento	3	Obligatoria	
INFO-S409	Project Management	5	S1	51460020	Gestión de Proyectos Industriales	5	Obligatoria	
INFO-F-310	Algorithmique 3 et Recherche Opérationnelle	5	S2	51460013	Ingeniería del Transporte	5	Obligatoria	
GEST-S448	Organizational behaviour and leadership	5	S1	51460021	Organización del Trabajo y Prevención de Riesgos Laborales	5	Obligatoria	
PHYS-H514	Reliability and safety (3)	3	S1					
MSTL-H604	Modélisation, simulation et recherche opérationnelle	5	S1	51460013	Ingeniería del Transporte	5	Obligatoria	
MECA-H411	Vibrations and Acoustics	5	S1	51460010	Ampliación de Teoría y Tecnología de Máquinas y Mecanismos	5	Obligatoria	
INFO-H420	Business Process Management	5	S1	51460024	Técnicas de Control de Gestión	5	Obligatoria	

CNST-H421	Structural analysis and finite elements	5	S1	51460014	Ingeniería Estructural	5	Obligatoria	
-----------	---	---	----	----------	------------------------	---	-------------	--

## POLITECNICO DI TORINO (I TORINO02)

(Lista de asignaturas: <http://corsidilaurea.uniroma1.it/>)

Asignaturas en Destino				Asignaturas en ETSI				
Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Semestre	Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Tipo	Semestre
04IXTPH	Project Management	8	S1	51460027	Emprendimiento	3	Obligatoria	
01PPOPH	Analisis and Management of Production Systems	8	S2	51460024	Técnicas de Control de Gestión	5	Obligatoria	
01QYQPH	Strategy and Organization	8	S2	51460020	Gestión de Proyectos Industriales	5	Obligatoria	
				51460021	Organización del Trabajo y Prevención de Riesgos Laborales	5	Obligatoria	

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" (I ROMA01)

(Lista de asignaturas: <http://corsidilaurea.uniroma1.it/>)

Asignaturas en Destino				Asignaturas en ETSI				
Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Semestre	Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Tipo	Semestre
1041411	Marketing and innovation management	6	S1	51460027	Emprendimiento	3	Obligatoria	
1041430	Gestione Aziendale	12	S1	51460024	Técnicas de Control de Gestión	5	Obligatoria	
				51460020	Gestión de Proyectos Industriales	5	Obligatoria	

1036439	Analisi di rischio negli impianti industriali	6	S1	51460021	Organización del Trabajo y Prevención de Riesgos Laborales	5	Obligatoria	
---------	---	---	----	----------	---	---	-------------	--

## POLITECNICO DI MILANO (I MILANO02)

Asignaturas en Destino				Asignaturas en ETSI				
Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Semestre	Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Tipo	Semestre
	MSc in	100	Anual		2º Máster Ing. Industrial	60		

## UNIVERSITY OF CRANFIELD (UK CRANFIE01)

Asignaturas en Destino				Asignaturas en ETSI				
Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Semestre	Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Tipo	Semestre
	Automotive Mechatronics MSC	100	Anual		2º Máster Ing. Industrial	60		

## TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN (D MÜNCHEN02)



## Universidade do Porto (P PORTO02)

(Lista de asignaturas: [https://sigarra.up.pt/feup/pt/cur\\_geral.cur\\_inicio](https://sigarra.up.pt/feup/pt/cur_geral.cur_inicio))

Asignaturas en Destino				Asignaturas en ETSI				
Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Semestre	Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Tipo	Semestre
MIET0004	Introduction to entrepreneurship	6	S1	51460027	Emprendimiento	3	Obligatoria	
EIG0068	Operations management project	6	S1	51460020	Gestión de Proyectos Industriales	5	Obligatoria	
MESHO0024	Organization and administration of occupational health	6	S1	51460021	Organización del Trabajo y Prevención de Riesgos Laborales	5	Obligatoria	