

# **GRADO EN INGENIERÍA DE LA ENERGÍA**

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

## POLITECNICO DI MILANO (I MILANO02)

Asignaturas en Destino				Asignaturas en ETSI				
Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Semestre	Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Tipo	Semestre
075950	Fundamentals of Turbomachinery	5	S2	2210025	Máquinas Térmicas	4,5	Obligatoria	
090856	Hydraulic and Thermal Machinery	10	S1	2210035	Sistemas de Producción de Potencia	4,5	Optativa	
				2210023	Instalaciones y Máquinas Hidráulicas	4,5	Obligatoria	
	Engineering of Solar Thermal Processes	8	S1	2210041	Centrales Solares	6	Optativa	
	Power System Fundamentals	10	S2	2210022	Instalaciones y Máquinas Eléctricas	7,5	Obligatoria	
070783	Fuels and Combustion Processes	5	S1	2210026	Tecnología de la Combustión	4,5	Obligatoria	
	Project and Programme Management B	8	S2	2210033	Proyectos	4,5	Obligatoria	
				2210900	Créditos Optativos Cursados en Movilidad I	4,5	Optativa	
	Energy Savings and Renewable Energies in Buildings	8	S1	2210029	Ahorro y Eficiencia Energética	4,5	Optativa	
				2210901	Créditos Optativos Cursados en Movilidad II	4,5	Optativa	
	Electric Conversion of Renewable Energy Sources	8	S2	2210912	Créditos Optativos Cursados en Movilidad XIII	9	Optativa	

083405	ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	6	S2	2210032	Organización y Gestión de Empresas	4,5	Obligatoria	
091336	DESIGN OF WIND TURBINES	6	S2	2210046	Energía Eólica	4,5	Optativa	
097316	INTERNATIONAL DISTRIBUTION	5	S2	2210901	Créditos Optativos Cursados en Movilidad II	4,5	Optativa	
090929	ADVANCED ENERGY SYSTEMS	8	S1	2210912	Créditos Optativos Cursados en Movilidad XIII	9	Optativa	

## UNIVERSITÉ DE LIÈGE (B LIEGE01)

Asignaturas en Destino				Asignaturas en ETSI				
Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Semestre	Código	Nombre Asignatura	Créd. ECTS	Tipo	Semestre
MECA0445-2	Transferts de chaleur	5	S2	2210021	Transmisión de Calor	6	Obligatoria	
CHIM0286-1	Éléments de thermodynamique	5	S2	2210015	Termodinámica	6	Obligatoria	
MECA0002-1	Thermodynamique appliquée et introduction aux machines thermiques	5	S1	2210020	Termodinámica Aplicada	4,5	Obligatoria	
MECA0450-3	Energies renouvelables	5	S1	2210030	Energías Renovables	4,5	Optativa	
MECA0025-3	Mécanique des fluides	5	S2	2210018	Mecánica de Fluidos	6	Obligatoria	
ELEC0053-2	Circuits électriques	5	S2	2210014	Teoría de Circuitos	6	Obligatoria	
	Travail fin d'etudes	20	S2	2250064	Trabajo Fin de Grado	12	Obligatoria	
MECA0467-1	Turbomachines	5	S2	2210025	Máquinas Térmicas	4,5	Obligatoria	
MECA0001-2	Mécanique des matériaux	5	S1	2210019	Resistencia de Materiales	4,5	Obligatoria	
	Centrales Thermiques et Congeneration	5	S2	2210909	Créditos Optativos Cursados en Movilidad X	4,5	Optativa	