

**MUEI+MUEE**

**Q1**

240EI011	Control de procesos	Obligatoria	4,5
240EI012	Tecnología de Máquinas	Obligatoria	4,5
240EI013	Ampliación de Electrónica	Obligatoria	4,5
240EI014	Tecnología Eléctrica	Obligatoria	3
240EI016	Teoría de estructuras	Obligatoria	4,5
240EI515	Organización Industrial	Obligatoria	4,5
240IEL11	Métodos y técnicas de análisis para la ingeniería eléctrica	Optativa de especialidad	4,5
820730	Recursos energéticos	Obligatoria	5

**Q2**

240EI021	Máquinas Térmicas	Obligatoria	4,5
240EI022	Máquinas Hidráulicas	Obligatoria	4,5
240EI023	Transportes	Obligatoria	4,5
240EI024	Sistemas Integrados de Fabricación	Obligatoria	3
240EI026	Construcciones y Arquitectura Industrial	Obligatoria	4,5
240EI525	Administración de Empresas y Organizaciones	Obligatoria	4,5
240IEL21	Sistemas eléctricos	Optativa de especialidad	4,5
820737	Ahorro, eficiencia energética y uso racional de la energía	Obligatoria	5

**35**

**35**

**Q3**

240IEL31	Conversión de energía eléctrica	Optativa de especialidad	4,5
240IEL32	Diseño de máquinas y accionamientos eléctricos	Optativa de especialidad	4,5
240IEL33	Control y protección de sistemas eléctricos	Optativa de especialidad	4,5
	Optativa MUEE (energía eléctrica)	Optativa	5
	Optativa MUEE (energía eléctrica)	Optativa	5
	Optativa MUEE (cualquier especialidad)	Optativa	5
820732	Energía y medio ambiente	Obligatoria	5
820733	Aprovechamiento de la energía renovable	Obligatoria	5

**Q4**

240EI031	Tecnología Energética	Obligatoria	3
240EI034	Tecnología Química	Obligatoria	4,5
240EI035	Instalaciones	Obligatoria	3
240EI532	Recursos Humanos	Obligatoria	3
240EI533	Innovación Tecnológica	Obligatoria	3
820736	Mercados energéticos	Obligatoria	5
820752	Generación eléctrica a partir de fuentes renovables	Optativa EE	5
	Optativa MUEE (no energía eléctrica)	Obligatoria	5
	Optativa MUEE (no energía eléctrica)	Obligatoria	5

**38,5**

**36,5**

**Q5**

240EI041	Trabajo de Fin de Master MUEI	PROYECTO	12
820775	Trabajo de Fin de Master MUEE	PROYECTO	30

**42**

**TOTAL CRÉDITOS DOBLE MASTER**

**187**

MUEI
MUEEel
Optativas MUEEel MUEI (obligatorias Doble Master)
TFM