

Máster Universitario en Ingeniería Industrial (MUEI) y Máster Universitario en Ingeniería de Automoción (MUEA) - ACCESO FEBRERO (Primavera)

**Q1**

240EI015	Organización Industrial	Obligatoria	4,5
240EI014	Tecnología Eléctrica	Obligatoria	3
240EI021	Máquinas Térmicas	Obligatoria	4,5
240EI012	Tecnología de Máquinas	Obligatoria	4,5
240EI016	Teoría de estructuras	Obligatoria	4,5
240EI011	Control de procesos	Obligatoria	4,5
240EI013	Ampliación de Electrónica	Obligatoria	4,5
	Vibraciones Mecánicas	Optativa	4,5

**34,5**

**Q2**

240EI031	Tecnología Energética	Obligatoria	3
240EI024	Sistemas Integrados de Fabricación	Obligatoria	3
240EI525	Administración de Empresas y Organizaciones	Obligatoria	4,5
240AU012	Aerodinámica	Obligatoria	3
240AU017	Dinámica del Automóvil	Obligatoria	6
240AU011	Elementos de Carrocería	Obligatoria	6
240AU013	Materiales en Automoción	Obligatoria	4,5
240AU016	Planificación del Producto	Obligatoria	3

**33**

**Q3**

240EI023	Transportes	Obligatoria	4,5
240EI026	Construcciones y Arquitectura Industrial	Obligatoria	4,5
240EI022	Máquinas Hidráulicas	Obligatoria	4,5
240AU021	Análisis Estructural	Obligatoria	4,5
240AU023	Pneumáticos	Obligatoria	3
240AU024	Sistema de Dirección, Suspensión y Frenada	Obligatoria	6
240AU022	Sistemas de Transmisión y Prestaciones	Obligatoria	4,5

**31,5**

**Q4**

240AU032	Electrónica del Automóvil	Obligatoria	3
	Optativa MUEA	Optativa	3
240AU014	Motores de Combustión Interna y Combustibles	Obligatoria	3
240AU031	Reglamentación	Obligatoria	4,5
240AU035	Sistemas de seguridad del Automóvil	Obligatoria	3
240AU034	Gestión de la Calidad	Obligatoria	4,5
	Ensayo de Máquinas	Optativa	4,5
	Cálculo de Máquinas	Optativa	4,5

**30**

**Q5**

240EI533	Innovación Tecnológica	Obligatoria	3
240EI532	Recursos Humanos	Obligatoria	3
240EI035	Instalaciones	Obligatoria	3
240EI034	Tecnología Química	Obligatoria	4,5
240AU025	Electricidad del Automóvil	Obligatoria	3
	Ampliación de Máquinas Térmicas	Optativa	4,5
	Optativa Mecánica MUEI (a seleccionar)	Optativa	4,5
	Diseño Mecánico	Optativa	4,5

**30**

**Q6**

	Pràcticum + TFM o TFM (Automoción)	Optativa	30
--	------------------------------------	----------	----

**30**

**TOTAL CRÉDITOS DOBLE MÁSTER**

**189**

MUEI
MUEA
Optativos MUEI
Bloque optativo + TFM