

Máster Universitario en Ingeniería Industrial (MUEI) y Máster Universitario en Ingeniería Nuclear (MNE) -ACCESO FEBRERO (Primavera)

Q1

240EI016	Teoría de estructuras	Obligatoria	4,5
240EI012	Tecnología de Máquinas	Obligatoria	4,5
240EI013	Ampliació d'Electrònica	Obligatoria	4,5
240EI011	Control de procesos	Obligatoria	4,5
240EI015	Organización Industrial	Obligatoria	4,5
240EI014	Tecnología Eléctrica	Obligatoria	3
240EI021	Máquinas Térmicas	Obligatoria	4,5
240EI024	Sistemas Integrados de Fabricación	Obligatoria	3

33

Q2

240EI022	Máquinas Hidráulicas	Obligatoria	4,5
	Fundamentals of Nuclear Engineering and Radiological Protection	Obligatoria	8
	Reactor Physics and Thermal-Hydraulics	Obligatoria	7,5
	Systems, Components and Materials	Obligatoria	6
	Fuel Cycle and Environmental Impact	Obligatoria	5,5
	Project I	Obligatoria	3

34,5

Q3

240EI525	Administración de Empresas y Organizaciones	Obligatoria	4,5
240EI026	Construcciones y Arquitectura Industrial	Obligatoria	4,5
240EI031	Tecnología Energética	Obligatoria	3
	Management of Nuclear Plants	Obligatoria	8,5
	Regulations and Safety	Obligatoria	5
	Project II	Obligatoria	3
	Optativa	Obligatoria	4,5
	Optativa	Obligatoria	4,5

37,5

Q4

240EI023	Transportes	Obligatoria	4,5
240EI532	Recursos Humanos	Obligatoria	3
240EI035	Instalaciones	Obligatoria	3
240EI533	Innovación Tecnológica	Obligatoria	3
240EI034	Tecnología Química	Obligatoria	4,5
	Energías renovables	Optativa	4,5
	Climatització y refrigeración	Optativa	4,5
	Ampliació de máquinas térmicas	Optativa	4,5
	Gestión y eficiencia energética	Optativa	4,5

36

Q5

	TFM + Internship	Obligatoria	30
--	------------------	-------------	----

30

TOTAL CRÈDITS DOBLE MÀSTER

171

MUEI	
MNE	
Optativas Energia MUEI	
TFM + Internship	