

## Màster Universitari en Enginyeria Industrial (MUEI) i Màster Universitari en Enginyeria Química (MUEQ) –ACCÉS SETEMBRE (Tardor)

### Q1

240EI012	Tecnologia de Màquines	Obligatòria	4,5
240EI013	Ampliació d'Electrònica	Obligatòria	4,5
240EI014	Tecnologia Elèctrica	Obligatòria	3
240EQ014	Fenòmens de Transport	Obligatòria	6
240EQ016	Polímers i Biopolímers	Obligatòria	6
240EQ012	Tecnologia Energètica	Obligatòria	4,5
240EQ011	Biotecnologia	Obligatòria	6

**34,5**

### Q2

240EI016	Teoria d'Estructures	Obligatòria	4,5
240EI011	Control de Processos	Obligatòria	4,5
240EI015	Organització Industrial	Obligatòria	4,5
240EQ021	Catàlisi i Disseny Avançat de Reactors	Obligatòria	4,5
240EQ022	Operacions avançades de Separació	Obligatòria	6
	Optativa (especialitat)	Optativa	6
	Optativa (especialitat)	Optativa	4,5

**34,5**

### Q3

240EI021	Màquines Tèrmiques	Obligatòria	4,5
240EI022	Màquines Hidràuliques	Obligatòria	4,5
240EI023	Transports	Obligatòria	4,5
240EQ034	Disseny avançat de processos químics	Obligatòria	4,5
240EQ031	Risc i seguretat	Obligatòria	6
	Optativa (especialitat)	Optativa	4,5
	Optativa (especialitat)	Optativa	4,5

**33**

### Q4

240EI024	Sistemes Integrats de Fabricació	Obligatòria	3
240EI026	Construccions i Arquitectura Industrial	Obligatòria	4,5
240EI525	Administració d'Empreses i Organitzacions	Obligatòria	4,5
240EI034	Tecnologia Química	Obligatòria	4,5
240EI532	Recursos Humans	Obligatòria	3
240EI533	Innovació Tecnològica	Obligatòria	3
240IQU33	Control, verificació i auditories	Optativa	4,5
240IQU32	Gestió i tractament de residus	Optativa	4,5

**31,5**

### Q5

240EI035	Instal·lacions	Obligatòria	3
	Pràcticum + TFM o TFM	Optativa	30

**33**

### TOTAL CRÈDITS DOBLE MÀSTER 166,5

	MUEI
	MUEQ
	Optatives MUEI
	Bloc optatiu + TFM