

**MUEI+MUEO**
**Q1**

240EI012	Tecnologia de Màquines	Obligatòria	4,5
240EI011	Control de processos	Obligatòria	4,5
240EO011	Estadística aplicada	Obligatòria	6
240EO013	Direcció comercial	Obligatòria	4,5
240EO014	Direcció Financera	Obligatòria	4,5
240EO015	Direcció Personal	Obligatòria	4,5
240IOI11	Mètodes quantitius d'organització Industrial I	Optativa	4,5

**Q2**

240EI013	Ampliació de Electrònica	Obligatòria	4,5
240EI014	Tecnologia Elèctrica	Obligatòria	3
240EI016	Teoria d'estructures	Obligatòria	4,5
240EO021	Descripció i millora de processos	Obligatòria	4,5
240EO023	Models i eines de decisió	Obligatòria	6
240EO025	Política Industrial i tecnologia	Obligatòria	4,5
240EO026	Emprenedoria tècnica	Obligatòria	3
240IOI21	Direcció d'Operacions	Obligatòria	4,5

**33**
**34,5**
**Q3**

240EI021	Màquines Tèrmiques	Obligatòria	4,5
240EI023	Transports	Obligatòria	4,5
240EO033	Direcció d'empreses	Obligatòria	6
240EO034	Introducció a la recerca a l'Enginyeria d'organització	Obligatòria	4,5
240EO035	Sistemes d'informació	Obligatòria	6
240EO031	Disseny de la cadena d'aprovisionament	Obligatòria	6
240IOI31	Mètodes quantitius d'organització Industrial II	Obligatòria	4,5

**Q4**

240EI022	Màquines Hidràuliques	Obligatòria	4,5
240EI024	Sistemes Integrats de Fabricació	Obligatòria	3
240EI525	Administració d'Empreses i Organitzacions	Obligatòria	4,5
240EI026	Construccions i Arquitectura Industrial	Obligatòria	4,5
240EI031	Tecnologia Energètica	Obligatòria	3
240EI533	Innovació Tecnològica	Obligatòria	3
240EI034	Tecnologia Química	Obligatòria	4,5
240IOI32	Control de gestió i costos	Optativa	4,5

**36**
**31,5**
**Q5**

240EI035	Instal·lacions	Obligatòria	3
240EI041	TFM MUEI	PROJECTE	12
240EO041	TFM MUEO	PROJECTE	12
	bloc optatiu		6

si es fa pràcticum ha de ser mínim 12 crèdits

**33**
**TOTAL CRÈDITS DOBLE MÀSTER**
**168**

MUEI	
MUEO	
Optatives MUEI	
Bloc optatiu + TFM	