

## **ADAPTACIONS entre:**

### **- Enginyeria Tècnica Industrial en Mecànica i el Grau en Enginyeria Mecànica**

<b>Enginyeria Tècnica Industrial, especialitat en Mecànica (pla d'estudis 2002)</b>	<b>Grau en Enginyeria Mecànica</b>
Àlgebra + Càlcul	Matemàtiques I + Matemàtiques III
Fonaments Físics de l'Enginyeria I + Fonaments Físics de l'Enginyeria II	Física I + Física II
Estàtica Aplicada	Sistemes Mecànics
Expressió Gràfica i Disseny Assistit per Ordinador I	Expressió Gràfica
Expressió Gràfica i Disseny Assistit per Ordinador II	Enginyeria Gràfica
Matemàtiques per a l'Enginyeria	Matemàtiques II
Fonaments de Ciència dels Materials	Ciència i Tecnologia de Materials
Elasticitat i Resistència de Materials	Resistència de Materials + Mecànica de Sòlids Deformables
Mètodes Estadístics de l'Enginyeria	Estadística
Fonaments d'Informàtica	Informàtica
Fonaments de Tecnologia Elèctrica	Sistemes Elèctrics
Mecànica i Teoria de Mecanismes	Mecànica i Teoria de Mecanismes
Teoria d'Estructures i Construccions Industrials	Teoria d'Estructures i Construccions Industrials
Administració d'Empreses i Organització de la Producció	Empresa
Enginyeria Fluidomecànica	Enginyeria Fluidodinàmica
Cinemàtica i Dinàmica de Màquines	Cinemàtica i Dinàmica de Màquines
Disseny de Màquines	Disseny de Màquines
Tecnologia Mecànica	Tecnologia Mecànica
Enginyeria Tèrmica	Enginyeria Tèrmica
Oficina Tècnica	Metodologia, Gestió i Orientació de Projectes
Optimització de la Producció (OP)	Organització de la Producció
Química per a l'Enginyeria (OP)	Química
	Tecnologies Mediambientales i Sostenibilitat
	Termodinàmica i Mecànica de Fluids
	Sistemes Electrònics
	Control Industrial i Automatització
	Sistemes Químics
	Enginyeria de Materials
<b>OPTATIVES</b>	
Materials Metàl·lics	Materials Metàl·lics
Manteniment Industrial	Gestió del Manteniment
Seguretat Industrial	Prevenició de Riscos Laborals
Gestió de la Qualitat (1994)	Gestió de la Qualitat i de Sistemes Integrats Qualitat/Seguretat/Medi Ambient
Enginyeria de Qualitat i Treball en Equip (ALE)	Gestió de la Qualitat i de Sistemes Integrats Qualitat/Seguretat/Medi Ambient

(Document aprovat per la Comissió Permanent de 29 de novembre de 2010, i per la Junta de Centre de 21 de desembre de 2010)