

**I.T.M. ENERGÍA Y COMBUSTIBLES (PLAN DEL 74)**

<b>GRADO INGENIERÍA DE LOS RECURSOS ENERGÉTICOS</b>			
<b>ASIGNATURA</b>	<b>CURSO</b>	<b>CUATRIMESTRE</b>	<b>CRÉDITOS</b>
Estadística	1	C2	6
Informática	1	C2	6
Ampliación de Matemáticas	2	C1	6
Ciencia e Ingeniería de Materiales	2	C2	6
Principios básicos de los procesos químicos.	2	C1-C2	9
Tecnología Ambiental	3	C1	6
Explosivos	3	C2	6
Planificación y Gestión de los Recursos Energéticos e Hidráulicos	4	C1	6
Máquinas Eléctricas	4	C1	6
Centrales y Líneas Eléctricas	4	C1	6
Energías Renovables	4	C2	6
Trabajo fin de grado	4	-	12

*\*Puedes convalidar hasta 6 créditos por experiencia laboral*



**I.T.M. LABOREO Y EXPLOSIVOS (PLAN DEL 74)**

<b>GRADO INGENIERIA EN TECNOLOGÍA MINERA</b>			
<b>ASIGNATURA</b>	<b>CURSO</b>	<b>CUATRIMESTRE</b>	<b>CRÉDITOS</b>
Estadística	1	C2	6
Informática	1	C2	6
Ampliación de Matemáticas	2	C1	6
Ciencia e Ingeniería de Materiales	2	C2	6
Tecnología Ambiental	3	C1	6
Legislación y Gestión del Territorio	3	C2	6
Trabajo fin de grado	4	-	12

*\*Puedes convalidar hasta 6 créditos por experiencia laboral*



**I.T.I. MECÁNICA (PLAN DEL 74)**

<b>GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA</b>			
ASIGNATURA	CURSO	CUATRIMESTRE	CRÉDITOS
Informática	1	C1	6
Tecnología del Medio Ambiente	1	C2	6
Electrónica y automática	2	C2	6
Ampliación de Teoría de Máquinas y Mecanismos	3	C1	6
Diseño, cálculo y ensayo de máquinas	3	C2	6
Trabajo fin de grado	4	-	12

*\*Puedes convalidar hasta 6 créditos por experiencia laboral*



**I.T.I. ELECTRICIDAD (PLAN DEL 74)**

<b>GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA</b>			
ASIGNATURA	CURSO	CUATRIMESTRE	CRÉDITOS
Informática	1	C1	6
Tecnología del Medio Ambiente	1	C2	6
Electrónica de Potencia	3	C1	6
Control discreto	3	C2	6
Energías renovables	3	C2	6
Trabajo fin de grado	4	-	12

*\*Puedes convalidar hasta 6 créditos por experiencia laboral*



## **De I.T.M. Sondeos y Prospecciones Mineras (Plan 74)**

a

### **Grado en Ingeniería de la Tecnología Minera**

- Estadística
- Informática
- Ampliación de matemáticas
- Ciencia e ingeniería de materiales
- Plantas de tratamiento de minerales y rocas
- Ingeniería y morfología del terreno
- Tecnología ambiental
- Explosivos
- Legislación y gestión del territorio
- Laboreo de minas y obras subterráneas I
- Laboreo de minas y obras subterráneas II

*\*Puedes convalidar hasta 6 créditos por experiencia laboral*

**I.T.M. RR.EE. COMBUSTIBLES Y EXPLOSIVOS (PLAN DEL 99)**

<b>GRADO EN INGENIERÍA DE LOS RECURSOS ENERGÉTICOS</b>			
<b>ASIGNATURA</b>	<b>CURSO</b>	<b>CUATRIMESTRE</b>	<b>CRÉDITOS</b>
Estadística	1	C2	6
Ampliación de Matemáticas	2	C1	6
Fundamentos de Mecánica y Termodinámica	2	C2	6
Mecánica de Fluidos	2	C2	6
Ciencia e Ingeniería de Materiales	2	C2	6
Ingeniería y Morfología del Terreno	3	C1	6
Tecnología Ambiental	3	C1	6
Ingles Técnico Minero	3	C2	6
Planificación y gestión de los recursos energéticos e hidráulicos	4	C1	6
Centrales y Líneas Eléctricas	4	C1	6
Energías renovables	4	C2	6
Trabajo fin de grado	4	-	12

*\*Puedes convalidar hasta 6 créditos por experiencia laboral*

*\*Posibilidad de reconocer créditos adicionales según optativas cursadas.*

**I.T.M. EXPLOTACIÓN DE MINAS (PLAN DEL 99)**

<b>GRADO EN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA MINERA</b>			
<b>ASIGNATURA</b>	<b>CURSO</b>	<b>CUATRIMESTRE</b>	<b>CRÉDITOS</b>
Estadística	1	C2	6
Ampliación de Matemáticas	2	C1	6
Geología Aplicada	2	C1 y C2	9
Fundamentos de Mecánica y Termodinámica	2	C2	6
Ciencia e Ingeniería de Materiales	2	C2	6
Tecnología Ambiental	3	C1	6
Circuitos Eléctricos y Electrónicos	3	C1	6
Trabajo fin de grado	4	-	12

*\*Puedes convalidar hasta 6 créditos por experiencia laboral*

*\*Posibilidad de reconocer créditos adicionales según optativas cursadas.*

**I.T.M. SONDEOS Y PROSPECCIONES MINERAS (PLAN DEL 99)**

<b>GRADO EN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA MINERA</b>			
<b>ASIGNATURA</b>	<b>CURSO</b>	<b>CUATRIMESTRE</b>	<b>CRÉDITOS</b>
Estadística	1	C2	6
Ampliación de Matemáticas	2	C1	6
Plantas de tratamiento de minerales y rocas	2	C1-C2	9
Fundamentos de Mecánica y Termodinámica	2	C2	6
Mecánica de Fluidos	2	C2	6
Ciencia e Ingeniería de Materiales	2	C2	6
Tecnología Ambiental	3	C1	6
Legislación y gestión del territorio	3	C2	6
Explosivos	3	C2	6
Laboreo de minas y obras subterráneas I	4	C1	6
Laboreo de minas y obras subterráneas II	4	C2	6
Trabajo fin de grado	4	-	12

*\*Puedes convalidar hasta 6 créditos por experiencia laboral*

*\*Posibilidad de reconocer créditos adicionales según optativas cursadas.*





De: **I.T.I. Mecánica (Plan 99)**

a : **Grado en Ingeniería Mecánica**

- Tecnología de medio ambiente
- Sistemas de fabricación y organización industrial
- Electrónica y automática
- Sistemas y máquinas de fluidos
- Proyecto fin de grado

*\*Puedes convalidar hasta 6 créditos por experiencia laboral*

*\*Posibilidad de reconocer créditos adicionales según optativas cursadas.*



**De: I.T.I. Electricidad (Plan 99)**

**A: Grado en Ingeniería Eléctrica**

- Tecnología de medio ambiente
- Sistemas de fabricación y organización industrial
- Mecánica de fluidos.
- Energías renovables
- Control discreto
- Proyecto fin de grado

*\*Puedes convalidar hasta 6 créditos por experiencia laboral*

*\*Posibilidad de reconocer créditos adicionales según optativas cursadas.*