

**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS ENTRE EL GRADO EN INGENIERÍA DE LOS RECURSOS ENERGÉTICOS  
DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA Y EL GRADO EN INGENIERÍA EN RECURSOS ENERGÉTICOS Y  
MINEROS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA**

Titulación de destino: Grado en Ingeniería en Recursos Energéticos y Mineros . Universidad de Córdoba. EPS de BELMEZ.				Titulación origen: Grado en Ingeniería de los Recursos Energéticos .Universidad de Cantabria	
Módulos	Materias	Asignaturas reconocidas	ECTS	Asignatura cursada	ECTS
Módulo de formación básica	Matemáticas	Matemáticas I	6	Álgebra Lineal y Geometría	6
		Matemáticas II	6	Métodos Matemáticos en la Ingeniería	6
				Cálculo	6
		Ampliación de Matemáticas	6		
	Expresión gráfica	Expresión gráfica I	6	Técnicas de Representación Gráfica	6
		Expresión Gráfica II	6	Ingeniería Gráfica	6
	Física	Física I	6	Física I	6
		Física II	6	Física II	6
	Informática	Informática	6	Fundamentos de Computación	6
	Geología	Geología Aplicada	6	Geología	6
	Empresa	Organización y Gestión de Empresas	6	Economía y Administración de Empresas	6

**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS ENTRE EL GRADO EN INGENIERÍA DE LOS RECURSOS ENERGÉTICOS  
DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA Y EL GRADO EN INGENIERÍA EN RECURSOS ENERGÉTICOS Y  
MINEROS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA**

Titulación de destino: Grado en Ingeniería en Recursos Energéticos y Mineros . Universidad de Córdoba. EPS de BELMEZ.				Titulación origen: Grado en Ingeniería de los Recursos Energéticos .Universidad de Cantabria	
Módulos	Materias	Asignaturas reconocidas	ECTS	Asignatura cursada	ECTS
Módulo común a la rama de Minas	Cálculo Numérico	Matemáticas III	6	Cálculo Ampliación de Matemáticas	6
	Topografía	Topografía	6	Topografía y Geodesia	6
	Ciencia y tecnología de los materiales	Caracterización de materiales	6	Ciencia y Tecnología de los Materiales	6
		Tecnología de los Materiales		Teoría y Cálculo de Estructuras	6
				Caracterización Geomecánica de Suelos y Rocas	6
	Teoría de estructuras	Teoría de estructuras	6	Resistencia de Materiales	6
	Mecánica de Suelos y Rocas	Mecánica de Suelos y Rocas	6	Caracterización Geomecánica de Suelos y Rocas	6
	Termotecnia	Termotecnia	3	Termodinámica y Máquinas Térmicas	6
	Ingeniería Hidráulica	Ingeniería Hidráulica	6	Mecánica de Fluidos y Máquinas Hidráulicas	6
	Tecnología Eléctrica	Tecnología Eléctrica	6	Electrotecnia	6
Procedimientos de Construcción	Proyectos	6	Proyectos Mineros y Energéticos	6	

**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS ENTRE EL GRADO EN INGENIERÍA DE LOS RECURSOS ENERGÉTICOS DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA Y EL GRADO EN INGENIERÍA EN RECURSOS ENERGÉTICOS Y MINEROS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA**

Titulación de destino: Grado en Ingeniería en Recursos Energéticos y Mineros . Universidad de Córdoba. EPS de BELMEZ.				Titulación origen: Grado en Ingeniería de los Recursos Energéticos .Universidad de Cantabria	
Módulos	Materias	Asignaturas reconocidas	ECTS	Asignatura cursada	ECTS
Módulo Especifico de Explotación de Minas	Laboreo	Voladuras y Explosivos	4,5	Tecnología de los Explosivos	6
Módulo Especifico de Recursos Energéticos , Combustibles y Explosivos	Procesos e Ingeniería Energética	Recursos Energéticos . Caracterización	6	Tecnología de los Combustibles	6
		Explotación y Tratamiento de Combustibles	6	Transporte , distribución y Logística Energética	6
	Centrales y líneas Eléctricas	Centrales y Líneas Eléctricas	9	Centrales de Generación de Energía Eléctrica	6

## ASIGNATURAS A CURSAR

Titulación de destino: Grado en Ingeniería en Recursos Energéticos y Mineros . Universidad de Córdoba. EPS de BELMEZ.			
Módulos	Materias	Asignaturas NO reconocidas	ECTS
Módulo Común a la rama de Minas	Procedimientos de Construcción y Proyectos	Procedimientos de Construcción	3
Módulo Específico de Explotación de Minas	Laboreo	Laboreo I	6
		Laboreo II	4,5
	Tecnología Mineralúrgica	Tratamiento de Minerales	6
	Ingeniería Geotécnica	Ingeniería Geotécnica	5
	Investigación de Yacimientos	Sondeos y Evaluación de Yacimientos	4
		Prospección de Recursos Minerales	6
	Cartografía y Planificación del Territorio	Cartografía y Ordenación del Territorio	6
Obras Subterráneas y Superficiales	Obras Subterráneas y Superficiales	6	

**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS ENTRE EL GRADO EN INGENIERÍA DE LOS RECURSOS ENERGÉTICOS DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA Y EL GRADO EN INGENIERÍA EN RECURSOS ENERGÉTICOS Y MINEROS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA**

Módulo Específico de Recursos Energéticos , Combustibles y Explosivos	Obras e Instalaciones Hidráulicas	Obras e Instalaciones Hidráulicas	6
	Ingeniería Nuclear	Energía Nuclear	6
	Energías Alternativas	Energías Renovables y Fuentes de Energía	4,5
		Energía Renovables y Sistemas de Almacenamiento	4,5
Explosivos	Explosivos	6	
Módulo de Optatividad	Optatividad General	Herramientas Informáticas de Gestión	6
		Inglés	6
		Ingeniería Geoambiental	6
		Geotecnia Computacional	6
		Legislación	6
		Prácticas Externas	6
		Asignatura de Intercambio I	2
		Asignatura de Intercambio II	3
		Asignatura de Intercambio III	4
		Asignatura de Intercambio IV	6
<b><u>PARA LA OBTENCIÓN DE LAS DOS MENCIONES SERÁ NECESARIO CURSAR 30 CRÉDITOS DE OPTATIVIDAD</u></b>			
TRABAJO FIN DE GRADO		18	

**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS ENTRE EL GRADO EN INGENIERÍA DE LOS RECURSOS ENERGÉTICOS  
DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA Y EL GRADO EN INGENIERÍA EN RECURSOS ENERGÉTICOS Y  
MINEROS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA**

---

--