

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE MINAS
COMPLEMENTOS FORMATIVOS

MÓDULOS	TITULACIÓN	CÓDIGO	ASIGNATURAS	ECTS	CURSO	SEM
Complementos formativos para titulados de GIE (Itinerario: Gestión y Aprovechamiento Energético) de la UPM	CÓDIGO 06TM	65001030	Laboreo de minas I	4,5	3º	1º
		65001025	Geología minera	4,5	3º	1º
		65001042	Materiales para la industria	4,5	4º	1º
ECTS				13,5		

Complementos formativos para titulados de GIE (Itinerario: Tecnologías Energéticas) de la UPM	CÓDIGO 06TM	65001030	Laboreo de minas I	4,5	3º	1º
		65001025	Geología minera	4,5	3º	1º
		65001042	Materiales para la industria	4,5	4º	1º
		65001020	Mecánica de rocas y suelos	4,5	3º	1º
	CÓDIGO 06IE	65004036	Tecnología de los combustibles y de la combustión	6	3º	1º
ECTS				24		

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE MINAS
COMPLEMENTOS FORMATIVOS

MÓDULOS	TITULACIÓN	CÓDIGO	ASIGNATURAS	ECTS	CURSO	SEM
Complementos formativos para titulados en Ingeniería Técnica de Minas, especialidad Recursos Energéticos, Combustibles y Explosivos de la UPM	CÓDIGO 06RE	65001004	Estadística	6	1	2
		65001010	Informática y programación	6	1	1
		65001011	Ampliación de matemáticas	6	2	3
		65001012	Electromagnetismo	6	2	3
		65001021	Química física	6	2	3
		65001023	Tecnología de materiales	7,5	2	4
		65002028	Mecánica de rocas y suelos	4,5	3	5
		65002030	Teoría de estructuras y procedimientos de construcción	4,5	3	6
		65002041	Centrales avanzadas de generación	4,5	4	8
		65002042	Economía de los recursos energéticos	4,5	4	8
		65002043	Explotación de recursos energéticos	4,5	4	8
ECTS				60		