

PLAN: 00 CODIGO TITULACIÓN: 5000

LICENCIADO EN GEOLOGÍA (Reformado)

CARGA LECTIVA GLOBAL **321,5** CRÉDITOS

Distribución de los créditos

CICLO	CURSO	MATERIAS TRONCALES	MATERIAS OBLIGATORIAS	MATERIAS OPTATIVAS	CRÉDITOS LIBRE CONFIGURACIÓN ⁽¹⁾	TRABAJOS FIN DE CARRERA	TOTALES
I CICLO	1°	53	5				58
	2°	22	35				57
	3°	26	27,5				53,5
	TOTAL	101	67,5		12		180,5
II CICLO	4°	32		30			62
	5°	25		34			59
	TOTAL	57		64	20		141
TOTAL		158	67,5	64	32		321,5

(1) Al menos el 10% de la carga lectiva "global"

Estudios: 96 - LICENCIADO EN GEOLOGÍA

Plan: 5000 - LICENCIADO EN GEOLOGIA (PLAN 00)

Publicación BOE: 12-12-2000 Inicio vigencia: 2000-01 Fin vigencia:

- ASIGNATURAS DE PRIMER CICLO -

ASIGNATURA	C	CAR	Cr.T	Cr.P	T.Ac	T.Ec
500000001 CRITALOGRAFIA Y MINERALOGIA	1	T-TRO	6.00	5.00	A	
500000002 FISICA	1	T-TRO	6.00	4.00	A	
500000003 MATEMATICAS	1	T-TRO	7.00	4.00	A	
500000004 PALEONTOLOGIA	1	T-TRO	5.00	6.00	A	
500000005 FUNDAMENTOS DE QUIMICA	1	T-TRO	3.50	2.00	C1	
500000006 QUIMICA ANALITICA	1	T-TRO	2.50	2.00	C2	
500000007 GEODINAMICA EXTERNA	1	B-OBL	3.00	2.00	C1	
500000008 ESTRATIGRAFIA Y SEDIMENTOLOGIA	2	T-TRO	6.00	5.00	A	
500000009 TRABAJO DE CAMPO I	2	T-TRO	0.00	5.00	C2	
500000010 GEOLOGIA ESTRUCTURAL	2	T-TRO	3.00	3.00	C2	
500000011 MINERALOGIA DE SILICATOS	2	B-OBL	3.00	6.00	A	
500000012 CARTOGRAFIA GEOLOGICA	2	B-OBL	1.00	7.00	C1	
500000013 PALEONTOLOGIA DE INVERTEBRADOS	2	B-OBL	3.00	3.00	C1	
500000014 TERMODINAMICA DE PROCESOS GEOLOGICOS	2	B-OBL	4.00	2.00	C1	
500000015 PRINCIPIOS DE GEOQUIMICA	2	B-OBL	4.00	2.00	C2	
500000016 PETROLOGIA	3	T-TRO	5.00	6.00	A	
500000017 TRABAJO DE CAMPO II	3	T-TRO	0.00	10.00	A	
500000018 GEOMORFOLOGIA	3	T-TRO	3.00	2.00	C2	
500000019 SISTEMAS SEDIMENTARIOS	3	B-OBL	5.00	4.00	A	
500000020 TECTONICA GLOBAL	3	B-OBL	4.00	2.00	C1	
500000021 TRATAMIENTO DE DATOS GEOLOGICOS	3	B-OBL	3.00	1.50	C1	
500000022 PLEGAMIENTO Y FRACTURACION DE ROCAS	3	B-OBL	4.00	4.00	C2	

- ASIGNATURAS DE SEGUNDO CICLO -

ASIGNATURA	C	CAR	Cr.T	Cr.P	T.Ac	T.Ec
500000023 HIDROGEOLOGIA	4	T-TRO	6.00	3.00	A	
500000024 GEOQUIMICA	4	T-TRO	3.00	3.00	C1	
500000025 GEOFISICA	4	T-TRO	3.00	3.00	C1	
500000026 RECURSOS MINERALES Y ENERGETICOS	4	T-TRO	4.00	2.00	C2	
500000027 METODOS DE PROSPECCION EN GEOLOGIA	4	T-TRO	2.00	3.00	C2	
500000061 GEOLOGIA REGIONAL	5	T-TRO	6.00	9.00	A	
500000062 INGENIERIA GEOLOGICA	5	T-TRO	3.00	2.00	C1	
500000063 GEOLOGIA AMBIENTAL	5	T-TRO	3.00	2.00	C2	
500000028 GEOLOGIA MARINA	-	O-OPT	3.00	1.50	C2	
500000029 TRABAJO DE CAMPO EN GEOLOGIA APLICADA	-	O-OPT	0.00	6.00	C2	
500000030 TRABAJO DE CAMPO EN ROCAS SEDIMENTARIAS	-	O-OPT	0.00	6.00	C2	
500000031 TRABAJO DE CAMPO EN ROCAS IGNEAS Y METAMORFICAS	-	O-OPT	0.00	6.00	C2	
500000032 MINERALES INDUSTRIALES	-	O-OPT	3.00	1.50	C2	
500000033 ROCAS INDUSTRIALES	-	O-OPT	3.00	1.50	C2	
500000034 TELEDETECCION Y SIG APLICADOS A GEOLOGIA	-	O-OPT	2.00	2.50	C2	
500000035 FORMACIONES SUPERFICIALES	-	O-OPT	3.00	1.50	C1	
500000036 GEOLOGIA DEL CARBON Y DEL PETROLEO	-	O-OPT	3.00	1.50	C2	
500000037 PETROGENESIS IGNEA	-	O-OPT	3.00	3.00	C1	
500000038 PETROGENESIS METAMORFICA	-	O-OPT	3.00	3.00	C2	
500000039 VULCANOLOGIA	-	O-OPT	3.00	1.50	C1	
500000040 GEOLOGIA ECONOMICA	-	O-OPT	3.00	1.50	C2	
500000041 YACIMIENTOS MINERALES	-	O-OPT	4.00	2.00	C1	
500000042 MINERALOGIA DE MENAS	-	O-OPT	2.00	2.50	C1	
500000043 MINERALOGIA DE ARCILLAS	-	O-OPT	3.00	1.50	C1	
500000044 MICROPALEONTOLOGIA	-	O-OPT	3.00	3.00	C1	
500000045 PALEONTOLOGIA DE VERTEBRADOS	-	O-OPT	3.00	1.50	C1	
500000046 PALEOECOLOGIA	-	O-OPT	3.00	1.50	C1	
500000048 ANALISIS ESTRUCTURAL	-	O-OPT	4.00	2.00	C1	
500000049 NEOTECTONICA	-	O-OPT	3.00	1.50	C2	
500000050 MICROTTECTONICA	-	O-OPT	3.00	1.50	C2	
500000051 HIDROQUIMICA Y CONTAMINACION DE AGUAS SUBTERRAN	-	O-OPT	3.00	3.00	C1	
500000052 ANALISIS GEOMORFOLOGICO	-	O-OPT	3.00	1.50	C2	
500000053 MEDIOS SEDIMENTARIOS SILICICLASTICO	-	O-OPT	3.00	3.00	C1	
500000054 MEDIOS SEDIMENTARIOS CARBONATADOS Y EVAPORITICO	-	O-OPT	3.00	3.00	C2	
500000055 SEDIMENTOLOGIA COSTERA	-	O-OPT	3.00	1.50	C1	
500000056 CAPTACION Y GESTION DE AGUAS SUBTERRANEAS	-	O-OPT	2.50	2.00	C1	
500000057 ANALISIS DE CUENCAS	-	O-OPT	2.00	2.50	C2	
500000058 ESTRATIGRAFIA DE ALTA RESOLUCION	-	O-OPT	3.00	1.50	C1	
500000059 BIOLOGIA EVOLUTIVA	-	O-OPT	3.00	1.50	C1	
500000060 GEOMICROBIOLOGIA	-	O-OPT	3.00	1.50	C2	

- COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN -

ACCESO DESDE PRIMER CICLO INGENIERO MINAS

Nº Créditos: 30

ASIGNATURA

500000001 CRITALOGRAFIA Y MINERALOGIA
500000010 GEOLOGIA ESTRUCTURAL
500000018 GEOMORFOLOGIA
500000016 PETROLOGIA
500000009 TRABAJO DE CAMPO I
500000017 TRABAJO DE CAMPO II

ACCESO DESDE PRIMER CICLO LIC. GEOLOGÍA UNIV. HUELVA (plan 1996)

Nº Créditos: 26

ASIGNATURA

500000007 GEODINAMICA EXTERNA
500000011 MINERALOGIA DE SILICATOS
500000012 CARTOGRAFIA GEOLOGICA
500000013 PALEONTOLOGIA DE INVERTEBRADOS
500000014 TERMODINAMICA DE PROCESOS GEOLOGICOS
500000015 PRINCIPIOS DE GEOQUIMICA
500000019 SISTEMAS SEDIMENTARIOS
500000020 TECTONICA GLOBAL
500000021 TRATAMIENTO DE DATOS GEOLOGICOS
500000022 PLEGAMIENTO Y FRACTURACION DE ROCAS
500000028 GEOLOGIA MARINA
500000029 TRABAJO DE CAMPO EN GEOLOGIA APLICADA
500000030 TRABAJO DE CAMPO EN ROCAS SEDIMENTARIAS
500000031 TRABAJO DE CAMPO EN ROCAS IGNEAS Y METAMORFICAS
500000032 MINERALES INDUSTRIALES
500000033 ROCAS INDUSTRIALES
500000034 TELEDETECCION Y SIG APLICADOS A GEOLOGIA
500000035 FORMACIONES SUPERFICIALES
500000036 GEOLOGIA DEL CARBON Y DEL PETROLEO
500000037 PETROGENESIS IGNEA
500000038 PETROGENESIS METAMORFICA
500000039 VULCANOLOGIA
500000040 GEOLOGIA ECONOMICA
500000041 YACIMIENTOS MINERALES
500000042 MINERALOGIA DE MENAS
500000043 MINERALOGIA DE ARCILLAS
500000044 MICROPALEONTOLOGIA
500000045 PALEONTOLOGIA DE VERTEBRADOS
500000046 PALEOECOLOGIA
500000048 ANALISIS ESTRUCTURAL
500000049 NEOTECTONICA
500000050 MICROTTECTONICA
500000051 HIDROQUIMICA Y CONTAMINACION DE AGUAS SUBTERRANEAS
500000052 ANALISIS GEOMORFOLOGICO
500000053 MEDIOS SEDIMENTARIOS SILICICLASTICO
500000054 MEDIOS SEDIMENTARIOS CARBONATADOS Y EVAPORITICOS
500000055 SEDIMENTOLOGIA COSTERA
500000056 CAPTACION Y GESTION DE AGUAS SUBTERRANEAS
500000057 ANALISIS DE CUENCAS
500000058 ESTRATIGRAFIA DE ALTA RESOLUCION
500000059 BIOLOGIA EVOLUTIVA
500000060 GEOMICROBIOLOGIA

MECANISMOS DE ADAPTACIÓN Y/O CONVALIDACIÓN AL NUEVO PLAN DE ESTUDIOS

Se adaptan todas las asignaturas con igual denominación y carga crediticia similar en los dos planes de estudio, aunque no figuren en la siguiente tabla.

PLAN NUEVO		PLAN REFORMADO	
Asignaturas (Curso)	Créditos	Asignaturas (Curso)	Créditos
CRISTALOGRAFÍA MINERALOGÍA	4 5	CRISTALOGRAFÍA Y MINERALOGÍA	11
MINERALOGÍA DE SILICATOS MINERALOGÍA ÓPTICA	5 4	MINERLOGÍA DE SILICATOS	9
MATEMÁTICAS INTRODUCCIÓN A LA ESTADISTICA	8 3	MATEMÁTICAS	11
QUÍMICA I	6	FUNDAMENTOS DE QUÍMICA	5,5
QUÍMICA II	4	QUÍMICA ANALÍTICA	4,5
FÍSICA I FÍSICA II	7 3	FÍSICA	10
ESTRATIGRAFIA SEDIMENTOLOGÍA	6 5	ESTRATIGRAFÍA Y SEDIMENTOLOGÍA	11
PETROLOGÍA IGNEA PETROLOGÍA METAM	6,5 4,5	PETROLOGÍA	11
GEOMORFOLOGÍA SIST. MORFOGEN	3 3	GEOMORFOLOGÍA	5
TRABAJO DE CAMPO	15	TRABAJO DE CAMPO I TRABAJO DE CAMPO II	5 10
-INTRODUCC. PROSPECCIÓN GEOFÍSICA -PROSPECCIÓN GEOQUÍMICA	3 3	MÉTODOS DE PROSPECCIÓN EN GEOLOGÍA	5
-GEOLOGÍA REGIONAL -GEOLOGÍA ESPAÑA	8 4	GEOLOGÍA REGIONAL	15
ESTADÍSTICA APLICADA A LA GEOLOGÍA	4	TRATAMIENTO DE DATOS GEOLÓGICOS	4,5
BIOLOGIA	6	BIOLOGÍA EVOLUTIVA	4,5
RIESGOS GEOLÓGICOS	4	GEOLOGÍA AMBIENTAL	5
PROSP. GEOFÍSICA Y GEOL. DEL SUBSUELO	6	MÉTODOS DE PROSPECCIÓN EN GEOLOGÍA	5
GEOLOGÍA DEL CARBÓN GEOLOGÍA DEL PETROLEO	3 3	GEOLOGÍA DEL CARBON Y DEL PETROLEO	4,5
MEDIOS SEDIMENTARIOS DETRÍTICOS	6	MEDIOS SEDIMENTARIOS SILICICLASTICOS	6
MEDIOS SEDIMENTARIOS NO DETRÍTICOS	6	MEDIOS SED. CARBONATADOS Y EVAPORIT.	6
INTRODUCCIÓN A LA MECÁNICA DE ROCAS	5	PLEGAMIENTO Y FRACTURACIÓN DE ROCAS	8
AMPLIACIÓN DE ESTRATIGRAFÍA	5	ESTRATIGRAFIA DE ALTA RESOLUCIÓN	4,5
MATERIALES GEOLÓGICOS EN MONUMENTOS	3	ROCAS INDUSTRIALES	4,5
MINERALES Y ROCAS INDUSTRIALES	4	MINERALES INDUSTRIALES	4,5

MECANISMOS DE ADAPTACIÓN Y/O CONVALIDACION AL NUEVO PLAN DE ESTUDIOS

PLAN ANTIGUO	PLAN ACTUAL	
Asignaturas (Curso)	Asignaturas (Curso)	Créditos
CRISTALOGRAFÍA, MINERALOGÍA	-CRISTALOGRAFÍA Y MINERALOGÍA -MINE. SILICATOS	11 9
MATEMÁTICAS	MATEMÁTICAS	11
QUÍMICA	-FUNDAMENTOS DE QUÍMICA -QUÍMICA ANALÍTICA	5,5 4,5
BIOLOGÍA	BIOLOGÍA EVOLUTIVA	4.5
FISICA	FISICA	10
ESTRATIGRAFIA	ESTRATIGRAFIA Y SEDIMENTOLOGIA	11
PALEONTOLOGÍA	-PALEONTOLOGIA -PALEONTOLOGÍA DE INVERTEBRADOS	11 6
CARTOGRAFIA GEOLOGICA	CARTOGRAFIA GEOLOGICA	8
PETROLOGIA EXOGENENA Y ENDOGENA	PETROLOGIA	11
GEODINAMICA EXT. Y GEOMORFOLOGIA	-GEODINAMICA EXTERNA -GEOMORFOLOGIA	5 5
GEODINAMICA INT. Y GEOL. ESTRUCTURAL	-GEOLOGIA ESTRUCTURAL -GEOLOGIA DE ROCAS	6 8
SEDIMENTOLOGIA	-SIS. SEDIMENTARIOS -MEDIOS SED. SILICLASTICOS -MEDIOS SED. CARBONATADOS Y EVAPORIT	9 6 6
PETROLOGIA IGNEA Y METAMORFICA	-PETROGENESIS IGNEAA -PETROGENESIS METAMORFICA	6 6
HIDROGEOLOGIA	-HIDROGEOLOGIA -HIDROQUIM. Y CONTAM. DE AGUAS SUBT -CAPTACION Y GESTION DE AGUAS SUBT	9 6 4.5
TECTONICA REGIONAL	-TECTONICA GLOBAL -GEOLOGIA REGIONAL	6 15
MINERALOGENESIS Y YACIMIENTOS MINERALES	-RECURSOS MINERALES Y ENERGETICOS -YACIMIENTOS MINERALES	6 6
ANALISIS ESTRUCTURAL	-ANALISIS ESTRUCTURAL -NEOTECTONICA -MICROTECTONICA	6 4.5 4.5
GEOQUIMICA	-PRINCIPIOS DE GEOQUIMICA -GEOQUIMICA	6 6
PALEOGEOGRAFÍA	ANALISIS DE CUENCAS	4.5
MICROPALEONTOLOGIA	MICROPALEONTOLOGIA	6