

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS

ASIGNATURA	CLAVE	CRÉDITOS
ÁLGEBRA	1100	09
ÁLGEBRA LINEAL	0062	09
ANÁLISIS NUMÉRICO	1423	07
CÁLCULO DIFERENCIAL	1108	09
CÁLCULO INTEGRAL	1207	09
CÁLCULO VECTORIAL	0063	09
CARTOGRAFÍA GEOLÓGICA	1676	09
CINEMÁTICA Y DINÁMICA	0066	09
COMPUTACIÓN PARA INGENIEROS	1112	08
CULTURA Y COMUNICACIÓN	1107	06
DIBUJO	0061	06
ECUACIONES DIFERENCIALES	1306	09
ESTANCIAS PROFESIONALES	1870	06
ESTÁTICA	0065	09
ESTRATIGRAFÍA	0189	06
ÉTICA PROFESIONAL	2188	06
EXPLORACIÓN GEOFÍSICA	0419	09
FUNDAMENTOS DE GEOLOGÍA	1215	09
GEODINÁMICA INTERNA	1431	06
GEOLOGÍA AMBIENTAL	1952	06
GEOLOGÍA APLICADA A LA INGENIERÍA CIVIL	0312	09
GEOLOGÍA APLICADA A LA MINERÍA	1871	09
GEOLOGÍA DE CAMPO	1674	06
GEOLOGÍA DEL PETRÓLEO	0320	09
GEOLOGÍA DEL SUBSUELO	0370	06
GEOLOGÍA ESTRUCTURAL	0252	09
GEOLOGÍA HISTÓRICA Y DE MÉXICO	1970	09
GEOMÁTICA PARA CIENCIAS DE LA TIERRA	1430	09
GEOMETRÍA ANALÍTICA	1102	09
GEOMETRÍA DESCRIPTIVA APLICADA	1319	06
GEOMORFOLOGÍA	0289	06
GEOQUÍMICA	0411	09
HIDROGEOLOGÍA	1088	09
INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA	1211	09
INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS ECONÓMICO EMPRESARIAL	0950	06
LITERATURA HISPANOAMERICANA CONTEMPORÁNEA	1420	06
METALOGENIA	0560	09
MINERALOGÍA	0487	09
MINERALOGÍA ÓPTICA Y TÉCNICAS DETERMINATIVAS	1642	06
PALEONTOLOGÍA GENERAL	1432	09
PETROLOGÍA ÍGNEA	1690	09
PETROLOGÍA METAMÓRFICA	1677	09
PETROLOGÍA SEDIMENTARIA	1769	09
PRINCIPIOS DE TERMODINÁMICA Y ELECTROMAGNETISMO	1314	11
PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	0712	09
QUÍMICA	1216	10
RECURSOS Y NECESIDADES DE MÉXICO	0762	06

ASIGNATURA	CLAVE	CRÉDITOS
SEDIMENTOLOGÍA	1566	09
TECTÓNICA	1770	09

ASIGNATURAS DE MÓDULOS OPCIONALES

ASIGNATURA	CLAVE	CRÉDITOS
CIENCIA DEL SUELO	2033	06
ECONOMÍA DE YACIMIENTOS Y LEGISLACIÓN MINERA	1042	06
EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN	1909	06
EXPLORACIÓN GEOTÉRMICA	0412	06
EXPLORACIÓN Y EVALUACIÓN DE AGUAS SUBTERRÁNEAS	2115	06
EXPLOTACIÓN Y TRATAMIENTO DE MINERALES	0296	06
FLUJO DE FLUIDOS EN MEDIOS POROSOS	0214	06
GEOESTADÍSTICA	0309	06
GEOLOGÍA MARINA Y CONTAMINACIÓN	1041	06
GEOLOGÍA URBANA	1046	06
GEOQUÍMICA APLICADA	2030	06
GEOQUÍMICA DEL PETRÓLEO	0414	06
GEOTECNIA DE EXCAVACIÓN	1805	06
HIDROGEOLOGÍA DE CONTAMINANTES	2023	06
HIDROGEOQUÍMICA	2034	06
MECÁNICA DE ROCAS	0468	06
MECÁNICA DE SUELOS	0495	06
MECÁNICA DEL MEDIO CONTINUO	0416	09
MICROPALEONTOLOGIA	0493	06
MODELACIÓN DEL AGUA SUBTERRÁNEA	2024	06
PALEONTOLOGÍA ESTRATIGRÁFICA	0663	09
PERFORACIÓN Y SONDEOS	0666	06
PETROFÍSICA Y REGISTROS GEOFÍSICOS DE POZO	1968	11
RIESGOS VOLCÁNICOS	1047	06
SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA I	2036	09
TEMAS SELECTOS DE AMBIENTAL	2037	06
TEMAS SELECTOS DE EXPLORACIÓN MINERA	2015	06
TEMAS SELECTOS DE EXPLORACIÓN PETROLERA	2027	06
TEMAS SELECTOS DE GEOTECNIA	2029	06
TEMAS SELECTOS DE HIDROGEOLOGÍA	2025	06
TOPOGRAFÍA DE MINAS	0892	06
YACIMIENTOS MINERALES Y MINERAGRAFÍA	0920	09

CLAVES DE MÓDULOS OPCIONALES

1211	GEOLOGÍA PETROLERA
1212	GEOTECNIA
1213	GEOLOGÍA MINERA
1214	HIDROGEOLOGÍA Y GEOLOGÍA AMBIENTAL