



Objetivos

Objetivos curriculares

La actualización del Plan de Estudios y Malla Curricular servirá para guiar y orientar las actividades que se realizan durante el proceso de enseñanza- aprendizaje de la Escuela Profesional de Ingeniería Geológica.

Objetivo general

Lograr profesionales de alta calidad, con formación científica y humanística en todas las áreas del conocimiento humano, que cumplan con realizar una proyección efectiva y continua hacia la sociedad, relacionándose e identificándose con la realidad regional y nacional, para poder solucionar sus problemas y contribuir al desarrollo de la región y del país.

Objetivos específicos

Formar profesionales altamente calificados, dotados de un eficaz dominio de la investigación y tecnología actual, creativos, expertos en las áreas de yacimientos de minerales, yacimientos de hidrocarburos, Ingeniería Geológica aplicada a obras civiles, hidrogeología, geología ambiental y gestión de riesgos; que se desempeñan con competitividad en el mercado laboral nacional y extranjero.

Objetivos de formación básica

Lograr profesionales de nivel superior, con rigurosidad académica en los campos de la ciencia, la tecnología y las humanidades, creativos e innovadores, con una formación sostenida en valores y principios que garanticen eficiencia, transparencia y ética; comprometidos con el proceso de descentralización y desarrollo de la región y el país.

Objetivos de formación profesional

Formar profesionales Ingenieros Geólogos integrales y competitivos a nivel nacional e internacional, con una amplia cultura general, una sólida formación básica y especializada, de sentimientos éticos y morales, con una sensibilidad hacia los problemas sociales.



Áreas curriculares

ÁREA CURRICULAR	COMPONENTES	CRÉDITOS	PESO DEL ÁREA (%)
ESTUDIOS GENERALES (mínimo 35 créditos)	(A) Área de Formación de Cultura General	51	24.55%
	(B) Actividades Co-curriculares	1	0.45%
ESTUDIOS ESPECIFICOS Y DE ESPECIALIDAD (mínimo 165 créditos)	(C) Área de Formación Profesional Básica	114	51.82%
	(D) Área de Formación Especializada	47	21.36%
	(E) Área de Prácticas Pre-profesionales	4	1.82%
TOTAL		220	100%



Plan de estudios

Plan de estudios general

N°	CAT	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITOS	CÓDIGO
1	FCG	LC-101	LENGUA Y COMUNICACION	03	03	00	Ninguno	.....
2	FCG	DE-101	CONSTITUCION POLITICA Y DERECHOS HUMANOS	03	03	00	Ninguno	.....
3	FCG	GE-267	RECURSOS NATURALES DEL PERU Y DEL MUNDO	02	02	00	Ninguno	.....
4	FCG	FP-112	ETICA Y MORAL PROFESIONAL	02	02	00	Ninguno	.....
5	FCG	FP-113	FILOSOFIA Y HUMANIDADES	02	02	00	Ninguno	.....
6	FCG	AD-191	FUNDAMENTOS DE LA ADMINISTRACION	03	03	00	Ninguno	.....
7	FCG	ME-105	MATEMATICA BASICA I	04	03	02	Ninguno	.....
8	FCG	ME-106	MATEMATICA BASICA II	04	03	02	Ninguno	.....
9	FCG	ME-201	ANALISIS MATEMATICO I	04	03	02	MATEMATICA BASICA II	ME-106
10	FCG	ME-202	ANALISIS MATEMATICO II	04	03	02	ANALISIS MATEMATICO I	ME-201
11	FCG	ME-203	ESTADISTICA Y PROBABILIDADES	04	03	02	MATEMATICA BASICA I	ME-105
12	FCG	FI-103	FISICA I	04	03	02	MATEMATICA BASICA II	ME-106
13	FCG	FI-104	FISICA II	04	03	02	FISICA I	FI-103
14	FCG	FI-105	FISICA III	04	03	02	FISICA II	FI-104
15	FCG	QU-108	QUIMICA GENERAL E	04	03	02	Ninguno	.....



			INORGANICA					
16	FCG	QU-303	FISICOQUIMICA	03	02	02	QUIMICA GENERAL E INORGANICA	QU-108
17	ACC	GO-816	ACTIVIDADES	01	00	02	Ninguno	.....
TOTAL				55				

Plan de estudios específico y de especialidad

N°	CAT	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITOS	CÓDIGO
1	FPB	GO-101	GEOLOGIA GENERAL	03	02	02	Ninguno	.....
2	FPB	GO-201	CRISTALOGRAFIA	04	03	02	QUIMICA GENERAL E INORGANICA	QU-108
3	FPB	GO-202	TOPOGRAFIA GEOLOGICA GENERAL	04	03	04	MATEMATICA BASICA II	ME-106
4	FPB	GO-301	TOPOGRAFIA GEOLOGICA APLICADA	04	03	04	TOPOGRAFIA GEOLOGICA GENERAL	GO-202
5	FPB	GO-302	MINERALOGIA DESCRIPTIVA	04	03	02	CRISTALOGRAFIA	GO-201
6	FPB	GO-401	PETROLOGIA IGNEA	04	03	02	FISICOQUIMICA	QU-303
7	FPB	GO-402	ESTRATIGRAFIA	03	02	02	TOPOGRAFIA GEOLOGICA APLICADA	GO-301
8	FPB	GO-403	PALEONTOLOGIA	03	02	02	MINERALOGIA DESCRIPTIVA	GO-302
9	FPB	GO-404	SEDIMENTOLOGIA	04	03	02	INVESTIGACION I	GO-203
10	FPB	GO-405	MINERALOGIA OPTICA	04	03	02	MINERALOGIA DESCRIPTIVA	GO-302



11	FPB	GO-561	GEOLOGIA ESTRUCTURAL	04	03	02	ESTRATIGRAFIA	GO-402
12	FPB	GO-506	PROSPECCION GEOQUIMICA	03	02	02	PETROLOGIA IGNEA	GO-401
13	FPB	GO-507	PETROLOGIA METAMORFICA	04	03	02	PETROLOGIA IGNEA	GO-401
14	FPB	GO-560	GEOMORFOLOGIA Y FOTOINTERPRETACION	05	04	02	PETROLOGIA IGNEA	GO-401
15	FPB	GO-661	PROSPECCION GEOFISICA	04	03	02	FISICA III	FI-105
16	FPB	GO-662	GEOTECTONICA	04	03	02	GEOLOGIA ESTRUCTURAL	GO-561
17	FPB	GO-663	YACIMIENTOS DE MINERALES METALICOS	04	03	02	PETROLOGIA METAMORFICA	GO-507
18	FPB	GO-664	GEOHIDROLOGIA	04	03	02	GEOMORFOLOGIA Y FOTOINTERPRETACION	GO-560
19	FPB	GO-665	GEOESTADISTICA	04	03	02	100 CR.	.....
20	FPB	GO-761	YACIMIENTO DE MINERALES NO METALICOS	04	03	02	YACIMIENTOS DE MINERALES METALICOS	GO-663
21	FPB	GO-762	ALTERACIONES HIDROTERMALES	04	03	02	PROSPECCION GEOQUIMICA	GO-506
22	FPB	GO-763	GEOLOGIA DEL PERU	04	03	02	GEOTECTONICA	GO-662
23	FPB	GO-764	GEOINFORMATICA	04	03	02	PROSPECCION GEOFISICA	GO-661
24	FPB	GO-765	GEOMECANICA DE ROCAS	04	03	02	GEOESTADISTICA	GO-665
25	FPB	GO-812	YACIMIENTOS DE HIDROCARBUROS I	04	03	02	GEOINFORMATICA	GO-764
26	FPB	GO-814	CARTOGRAFIA GEOLOGICA	04	02	04	GEOLOGIA DEL	GO-763



			GENERAL				PERU	
27	FPB	GO-901	YACIMIENTOS DE HIDROCARBUROS II	04	03	02	YACIMIENTOS DE HIDROCARBUROS I	GO-812
28	FPB	GO-903	GEOLOGIA AMBIENTAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE	03	02	02	HIDROGEOLOGIA Y EXPLOTACION DE AGUAS SUBTERRANEAS	GO-811
29	FPB	GO-203	INVESTIGACION I (METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION GEOLOGICA)	03	03	00	Ninguno	.....
30	FPB	GO-991	INVESTIGACION II (ORIENTACION Y DIRECCION DE TESIS)	03	02	03	180 Cr.	.....
31	OFE	GO-811	HIDROGEOLOGIA Y EXPLOTACION DE AGUAS SUBTERRANEAS	04	03	02	GEOHIDROLOGIA	GO-664
32	OFE	GO-813	METALOGENIA	04	03	02	YACIMIENTO DE MINERALES NO METALICOS	GO-761
33	OFE	GO-815	GEOMECANICA DE SUELOS	04	03	02	GEOMECANICA DE ROCAS	GO-765
34	OFE	GO-902	INGENIERIA GEOLOGICA DE OBRAS CIVILES	04	03	02	GEOMECANICA DE SUELOS	GO-815
35	OFE	GO-904	PROYECTOS GEOLOGICOS	03	03	00	160 CR.	.....
36	OFE	GO-992	GESTION DE RIESGOS GEOLOGICOS	04	03	02	180 CR.	.....
37	OFE	GO-993	CARTOGRAFIA GEOLOGICA APLICADA	04	02	04	CARTOGRAFIA GEOLOGICA GENERAL	GO-814
38	OFE	GO-994	GEOTECNIA DE CIMENTACIONES Y CANTERAS	04	03	02	INGENIERIA GEOLOGICA DE OBRAS CIVILES	GO-902
39	EFE	IM-521	TOPOGRAFIA MINERA	04	03	02	160 CR.	.....
40	EFE	IM-911	EVALUACION Y EXPLOTACION DE MINAS	03	04	00	160 CR.	.....
41	EFE	IM-522	MECANICA DE ROCAS	04	03	02	PETROLOGIA METAMORFICA	GO-507
42	EFE	IM-421	MINERIA GENERAL	04	03	02	YACIMIENTO DE MINERALES NO METALICOS	GO-761
43	EFE	ML-259	METALURGIA GENERAL	04	03	02	MINERALOGIA	GO-302



							DESCRIPTIVA	
44	EFE	EC-207	MERCADOTECNIA	04	03	00	140 CR.	.....
45	EFE	AD-176	ADMINISTRACION DE EMPRESAS	04	04	00	150 CR.	.....
46	EFE	GO-510	MINERAGRAFIA	03	02	02	METALOGENIA	GO-813
47	EFE	GO-666	TELEDETECCION	04	03	02	GEOLOGIA DEL PERU	GO-763
48	EFE	GO-667	PETROGRAFIA MICROSCOPICA	04	03	02	METALOGENIA	GO-813
49	EFE	GO-766	YACIMIENTOS METALICOS PERUANOS	04	04	00	YACIMIENTO DE MINERALES NO METALICOS	GO-761
50	EFE	GO-905	INTRODUCCION A LA INGENIERIA DE RESERVORIOS	04	03	02	YACIMIENTOS DE HIDROCARBUROS I	GO-812
51	EFE	GO-906	YACIMIENTOS DE HIDROCARBUROS PERUANOS	04	04	00	YACIMIENTOS DE HIDROCARBUROS II	GO-901
52	EFE	GO-907	GEOQUIMICA ORGANICA	04	03	02	120 CR.	.....
53	EFE	GO-908	MICROPALEONTOLOGIA Y PALINOLOGIA	04	03	02	YACIMIENTOS DE HIDROCARBUROS	GO-812
54	EFE	GO-995	GEOLOGIA DEL CUATERNARIO	03	03	00		GO-804
55	EFE	GO-996	ZONIFICACION SISMOGEOLOGICA	03	03	00	180 CR.	.....
56	EFE	GO-997	COSTOS Y PRESUPUESTOS	03	03	00	INGENIERIA GEOLOGICA DE OBRAS CIVILES	GO-902
57	EFE	GO-909	PETROLOGIA SEDIMENTARIA	03	02	02	SEDIMENTOLOGIA	GO-404
58	EFE	GO-754	PROSPECCION Y EXPLORACION DE YACIMIENTOS MINERALES	03	02	02	YACIMIENTO DE MINERALES NO METALICOS	GO-761
59	EFE	GO-817	PROYECTOS GEOLOGICOS MINEROS	04	03	02	METALOGENIA	GO-813
60	EFE	GO-818	YACIMIENTOS AURIFEROS	03	02	02	YACIMIENTOS DE MINERALES	GO-663



61	EFE	GO-910	GESTION DE CAMBIO CLIMATICO	03	02	02	METALICOS GEOLOGIA AMBIENTAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE	GO-903
62	EFE	AS-103	REALIDAD NACIONAL	03	03	00	Ninguno	.....
63	EFE	GE-101	GEOGRAFIA FISICA	03	03	00	Ninguno	.....
64	EFE	GE-208	GEOGRAFIA HUMANA GENERAL DEL PERU	02	02	00	Ninguno	.....
65	EFE	GE-155	CLIMATOLOGIA	03	02	02	Ninguno	.....
TOTAL				237				

Plan de estudios semestralizado

PRIMER SEMESTRE							
N°	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITOS	CÓDIGO
1	ME-105	MATEMATICA BASICA I	04	03	02	.....	.....
2	ME-106	MATEMATICA BASICA II	04	03	02	.....	.....
3	GO-101	GEOLOGIA GENERAL	03	02	02	.....	.....
4	LC-101	LENGUA Y COMUNICACIÓN	03	03	00	.....	.....
5	DE-101	CONSTITUCION POLITICA Y DERECHOS HUMANOS	03	03	00	.....	.....
6	QU-108	QUIMICA GENERAL E INORGANICA	04	03	02	.....	.....
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE			21				



TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS	21	
-------------------------------------	-----------	--

SEGUNDO SEMESTRE							
N°	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITOS	CÓDIGO
1	ME-201	ANALISIS MATEMATICO I	04	03	02	MATEMATICA BASICA II	ME-106
2	GO-201	CRISTALOGRAFIA	04	03	02	QUIMICA GENERAL E INORGANICA	QU-108
3	GO-202	TOPOGRAFIA GEOLOGICA GENERAL	04	03	04	MATEMATICA BASICA II	ME-106
4	GE-155	CLIMATOLOGIA	03	02	02	.....	.....
5	ME-203	ESTADISTICA Y PROBABILIDADES	04	03	02	MATEMATICA BASICA I	ME-105
6	GO-203	INVESTIGACION I	03	03	00	.....	.....
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE			22				
TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS			43				

TERCER SEMESTRE							
N°	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITOS	CÓDIGO
1	ME-202	ANALISIS MATEMATICO II	04	03	02	CRISTALOGRAFIA	ME-201
2	FI-103	FISICA I	04	03	02	MATEMATICA BASICA II	ME-106
3	GO-301	TOPOGRAFIA GEOLOGICA APLICADA	04	03	04	ANALISIS MATEMATICO	GO-202



4	GO-302	MINERALOGIA DESCRIPTIVA	04	03	02	CRISTALOGRAFIA	GO-201
5	QU-303	FISICOQUIMICA	03	02	02	QUIMICA GENERAL E INORGANICA	QU-108
6	GE-267	RECURSOS NATURALES DE PERU Y DEL MUNDO	02	02	00	.....	.....
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE			21				
TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS			64				

CUARTO SEMESTRE

N°	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITOS	CÓDIGO
1	FI-104	FISICA II	04	03	02	FISICA I	FI-103
2	GO-401	PETROLOGIA IGNEA	04	03	02	FISICOQUIMICA	QU-303
3	GO-402	ESTRATIGRAFIA	03	02	02	TOPOGRAFIA GEOLOGICA APLICADA	GO-301
4	GO-403	PALEONTOLOGIA	03	02	02	MINERALOGIA DESCRIPTIVA	GO-302
5	GO-404	SEDIMENTOLOGIA	04	03	02	ESTADISTICA Y PROBABILIDADES	GO-203
6	GO-405	MINERALOGIA OPTICA	04	03	02	MINERALOGIA DESCRIPTIVA	GO-302
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE			22				
TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS			86				

QUINTO SEMESTRE



N°	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITOS	CÓDIGO
1	GO-561	GEOLOGIA ESTRUCTURAL	04	03	02	ESTRATIGRAFIA	GO-402
2	FI-105	FISICA III	04	03	02	FISICA II	FI-104
3	GO-506	PROSPECCION GEOQUIMICA	03	02	02	PETROLOGIA IGNEA	GO-401
4	GO-507	PETROLOGIA METAMORFICA	04	03	02	PETROLOGIA IGNEA	GO-401
5	GO-560	GEOMORFOLOGIA Y FOTOINTERPRETACION	05	04	02	PETROLOGIA IGNEA	GO-401
6	FP-113	FILOSOFIA Y HUMANIDADES	02	02	00	.....	.....
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE			22				
TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS			108				

SEXTO SEMESTRE

N°	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITOS	CÓDIGO
1	GO-661	PROSPECCION GEOFISICA	04	03	02	FISICA III	FI-105
2	GO-662	GEOTECTONICA	04	03	02	GEOLOGIA ESTRUCTURAL	GO-561
3	GO-663	YACIMIENTOS DE MINERALES METALICOS	04	03	02	PETROLOGIA METAMORFICA	GO-507
4	GO-664	GEOHIDROLOGIA	04	03	02	GEOMORFOLOGIA Y FOTOINTERPRETACION	GO-560
5	GO-665	GEOESTADISTICA	04	03	02	100 CR.	.....
6	GE-208	GEOGRAFIA HUMANA GENERAL DEL PERU	02	02	00	.....	.....
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE			22				
TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS			130				



SÉPTIMO SEMESTRE

N°	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITOS	CÓDIGO
1	GO-761	YACIMIENTO DE MINERALES NO METALICOS	04	03	02	YACIMIENTOS DE MINERALES METALICOS	GO-663
2	GO-762	ALTERACIONES HIDROTERMALES	04	03	02	PROSPECCION GEOQUIMICA	GO-506
3	GO-763	GEOLOGIA DEL PERU	04	03	02	GEOTECTONICA	GO-662
4	GO-764	GEOINFORMATICA	04	03	02	PROSPECCION GEOFISICA	GO-661
5	GO-765	GEOMECANICA DE ROCAS	04	03	02	GEOESTADISTICA	GO-665
6	FP-112	ETICA Y MORAL PROFESIONAL	02	02	00	.....	.....
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE			22				
TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS			152				

OCTAVO SEMESTRE

N°	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITOS	CÓDIGO
1	GO-811	HIDROGEOLOGIA Y EXPLOTACION DE AGUAS SUBTERRANEAS	04	03	02	GEOHIDROLOGIA	GO-664
2	GO-812	YACIMIENTOS DE HIDROCARBUROS I	04	03	02	GEINFORMATICA	GO-764
3	GO-813	METALOGENIA	03	02	02	YACIMIENTO DE MINERALES NO METALICOS	GO-761
4	GO-814	CARTOGRAFIA GEOLOGICA GENERAL	04	02	04	GEOLOGIA DEL PERU	GO-763



5	GO-815	GEOMECANICA DE SUELOS	04	03	02	GEOMECANICA DE ROCAS	GO-765
6	GO-816	ACTIVIDADES	01	00	02	140 CR.	.....
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE			20				
TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS			172				

NOVENO SEMESTRE

N°	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITOS	CÓDIGO
1	GO-901	YACIMIENTOS DE HIDROCARBUROS II	04	03	02	YACIMIENTOS DE HIDROCARBUROS I	GO-812
2	GO-993	CARTOGRAFIA GEOLOGICA APLICADA	04	02	04	CARTOGRAFIA GEOLOGICA GENERAL	GO-814
3	GO-902	INGENIERIA GEOLOGICA DE OBRAS CIVILES	04	03	02	GEOMECANICA DE SUELOS	GO-815
4	AD-191	FUNDAMENTOS DE LA ADMINISTRACION	03	03	00	160 CR.	.....
5	GO-904	PROYECTOS GEOLOGICOS	03	03	00	160 CR.	.....
6		EE	04	....	....	.....	.....
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE			22				
TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS			194				

DÉCIMO SEMESTRE

N°	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITOS	CÓDIGO



1	GO-903	GEOLOGIA AMBIENTAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE	03	02	02	HIDROGEOLOGIA Y EXPLOTACION DE AGUAS SUBTERRANEAS	GO-811
2	GO-991	INVESTIGACION II	03	03	00	180 CR.	.....
3	GO-992	GESTION DE RIESGOS GEOLOGICOS	04	03	02	180 CR.	.....
4	GO-994	GEOTECNIA DE CIMENTACIONES Y CANTERAS	04	03	02	INGENIERIA GEOLOGICA DE OBRAS CIVILES	GO-902
5		EE	04	00	....	.....	.....
6		EE	04	....	....	.....	.....
TOTAL DE CRÉDITOS POR SEMESTRE			22				
TOTAL DE CRÉDITOS ACUMULADOS			216				



Malla curricular

TOTAL DE ASIGNATURAS

61

TOTAL DE CREDITOS NECESARIOS PARA COMPLETAR E PLAN DE ESTUDIOS

220

CICLO I 21	CICLO II 22	CICLO III 21	CICLO IV 21	CICLO V 22	CICLO VI 21	CICLO VII 22	CICLO VIII 20	CICLO IX 22	CICLO X 22
MATEMATICA BASICA I ME-105 | 4	ANALISIS MATEMATICO I ME-201 | 4	ANALISIS MATEMATICO II ME-202 | 4	FISICA II FI-104 | 4	FISICA II FI-105 | 4	PROSPECCION GEOFISICA GO-601 | 4	YACIMIENTO DE MINERALES NO METALICOS GO-781 | 4	HIDROGEOLOGIA Y EXPLOTACION DE AGUAS SUBTERRANEAS GO-811 | 4	YACIMIENTOS DE HIDROCARBUROS II GO-901 | 4	GEOLOGIA AMBIENTAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE GO-903 | 3
MATEMATICA BASICA II ME-106 | 4	ESTADISTICA Y PROBABILIDADES ME-203 | 4	FISICA I FI-103 | 4	PETROLOGIA IGNEA GO-401 | 4	FILOSOFIA Y HUMANIDADES FP-113 | 2	GEOTECTONICA GO-602 | 4	ALTERACIONES HIDROTHERMALES GO-782 | 4	YACIMIENTOS DE HIDROCARBUROS I GO-812 | 4	CARTOGRAFIA GEOLOGICA APLICADA GO-993 | 4	INVESTIGACION II GO-991 | 3
LENGUA Y COMUNICACION LC-101 | 3	CRISTALOGRAFIA GO-201 | 4	TOPOGRAFIA GEOLOGICA APLICADA GO-301 | 4	ESTRATIGRAFIA GO-402 | 3	GEOLOGIA ESTRUCTURAL GO-501 | 4	YACIMIENTOS DE MINERALES METALICOS GO-603 | 4	GEOLOGIA DEL PERU GO-783 | 4	METALOGENIA GO-813 | 3	INGENIERIA GEOLOGICA DE OBRAS CIVILES GO-902 | 4	GESTION DE RIESGOS GEOLOGICOS GO-992 | 4
CONSTITUCION POLITICA Y DERECHOS HUMANOS DE-101 | 3	TOPOGRAFIA GEOLOGICA GENERAL GO-202 | 4	MINERALOGIA DESCRIPTIVA GO-302 | 4	PALEONTOLOGIA GO-403 | 3	PROSPECCION GEOQUIMICA GO-506 | 3	GEOHIDROLOGIA GO-604 | 4	GEONFORMATICA GO-784 | 4	CARTOGRAFIA GEOLOGICA GENERAL GO-812 | 4	FUNDAMENTOS DE LA ADMINISTRACION AD-191 | 3	GEOTECNIA DE CIMENTACIONES Y CANTERAS GO-994 | 4
QUIMICA GENERAL E INORGANICA QU-108 | 4	INVESTIGACION I GO-203 | 3	FISICOQUIMICA QU-303 | 3	SEDIMENTOLOGIA GO-404 | 4	PETROLOGIA METAMORFICA GO-507 | 4	GEOESTADISTICA GO-605 | 4	GEOMECANICA DE ROCAS GO-785 | 4	GEOMECANICA DE SUELOS GO-815 | 4	PROYECTOS GEOLOGICOS GO-904 | 3	EE EE | 4
GEOLOGIA GENERAL GO-101 | 3	CLIMATOLOGIA GE-155 | 3	RECURSOS NATURALES DEL PERU Y DEL MUNDO GE-267 | 2	MINERALOGIA OPTICA GO-405 | 4	GEOMORFOLOGIA Y FOTINTERPRETACION GO-500 | 5	GEOGRAFIA HUMANA GENERAL DEL PERU GE-208 | 2	ETICA Y MORAL PROFESIONAL FP-112 | 2	ACTIVIDADES GO-816 | 1	EE EE | 4	PPP PPP | 4

ÁREAS CURRICULARES

ÁREA DE FORMACIÓN DE CULTURA GENERAL	ACTIVIDADES CO-CURRICULARES	ÁREA DE FORMACIÓN PROFESIONAL BÁSICA	ÁREA DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA	ÁREA DE PRÁCTICAS PREPROFESIONALES
--------------------------------------	-----------------------------	--------------------------------------	---------------------------------	------------------------------------