

Ttl	Sem	Periodo	Codigo	Materia	Calif	Sem	H/S	Creditos	Requisito Grado	Prerequisito	Correquisito	Vigente
1	1	2009.1	042011	Geometría		1	4	4	N			S
2	2		042012	Matemáticas Generales		1	4	4	N			S
3	3		042013	Introducción A la Ingeniería		1	3	2	N			S
4	4		042014	Dibujo		1	4	3	N			S
5	5		21505	Lectura y Escritura		1	4	2	N			S
							19	15				
Total Horas/Creditos												
6	1	2009.2	042021	Cálculo I		2	4	4	N	Matemáticas Generales		S
7	2		042022	Álgebra Lineal		2	4	4	N	Matemáticas Generales		S
8	3		042023	Programación I		2	4	3	N		Álgebra Lineal	S
9	4		042024	Geometría Descriptiva		2	4	3	N	Dibujo, Geometría		S
10	5			Electiva Fish - I		2	4	2	N			S
							20	16				
Total Horas/Creditos												
11	1	2010.1	042031	Cálculo II		3	4	4	N	Cálculo I		S
12	2		042032	Estadística		3	4	4	N	Cálculo I		S
13	3		042033	Programación II		3	4	3	N	Programación I		S
14	4		042034	Mecánica		3	4	3	N	Cálculo I		S
15	5		042034L	Laboratorio de Mecánica		3	2	1	N		Mecánica	S
16	6		042035	Topografía I		3	4	3	N	Dibujo, Geometría		S
17	7		042035PR	Laboratorio de Topografía I		3	2	1	N		Topografía I	S
18	8			Electiva Fish - II		3	4	2	N			S
							28	21				
Total Horas/Creditos												
19	1	2010.2	042041	Estática		4	4	3	N	Cálculo II, Física I		S
20	2		042042	Cálculo III		4	4	4	N	Cálculo II		S
21	3		042043	Física de Fluidos		4	4	3	N	Mecánica		S
22	4		042043L	Laboratorio de Física de Fluidos		4	2	1	N	Laboratorio de Mecánica	Física de Fluidos	S
23	5		042044	Geología		4	4	3	N	Topografía I		S
24	6		042045	Topografía II		4	4	3	N	Topografía I, Geometría Descriptiva		S
25	7		042045PR	Laboratorio de Topografía 2		4	2	1	N	Laboratorio de Topografía 1	Topografía 2	S
26	8		042046	Metodología de la Investigación		4	4	2	N			S
							28	20				
Total Horas/Creditos												
27	1	2011.1	042051	Resistencia de Materiales		5	4	3	N	Estática		S
28	2		042052	Mecánica de Fluidos		5	4	3	N	Estática, Física de Fluidos		S
29	3		042053	Materiales I		5	4	3	N	Geología		S
30	4		042053LA	Laboratorio de Materiales I		5	2	1	N		Materiales I	S
31	5		042054	Ecuaciones Diferenciales		5	4	4	N	Cálculo II		S
32	6		042055	Economía		5	4	3	N	Estadística		S
33	7		042056	Química Sanitaria		5	4	3	N	Estadística		S
34	8		042056L	Laboratorio de Química Sanitaria		5	2	1	N		Química Sanitaria	S
			042057	Seminario de Investigación		5			N			S
							28	21				
Total Horas/Creditos												

Ttl	Sem	Periodo	Código	Materia	Sem	H/S	Creditos	Requisito Grado	Prerequisito	Correquisito	Vigente
35	1	2011.2	042061	Análisis Estructural I	6	4	3	N	Resistencia de Materiales	Ecuaciones Diferenciales	S
36	2		042062	Hidráulica	6	4	3	N	Mecánica de Fluidos		S
37	3		042062LA	Laboratorio de Hidráulica	6	2	1	N		Hidráulica	S
38	4		042063	Hidrología	6	4	3	N	Topografía II, Estadística		S
39	5		042064	Materiales II	6	4	3	N	Materiales I, Resistencia de Materiales		S
40	6		042064LA	Laboratorio de Materiales II	6	2	1	N	Laboratorio de Materiales I	Materiales II	S
41	7		042065	Administración de Empresas	6	4	3	N	Economía		S
42	8		042066	Ingeniería de Tránsito	6	4	3	N	Topografía II		S
Total Horas/Creditos							28	20			
43	1	2012.1	042071	Concreto Armado I	7	4	3	N	Análisis Estructural 1, Materiales II		S
44	2		042072	Análisis Estructural II	7	4	3	N	Análisis Estructural I		S
45	3		042073	Mecánica de Suelos	7	4	3	N	Materiales I, Resistencia de Materiales		S
46	4		042073LA	Laboratorio de Mecánica de Suelos	7	2	1	N	Laboratorio de Materiales I	Mecánica de Suelos	S
47	5		042074	Vías I	7	4	3	N	Ingeniería de Tránsito		S
48	6		042074PR	Laboratorio de Vías I	7	2	1	N	Laboratorio de Topografía II	Vías I	S
49	7			Acueductos	7	4	3	N	Hidráulica, Química Sanitaria		S
50	8			Equipos	7	4	3	N	Administración de Empresas		S
Total Horas/Creditos							28	20			
51	1	2012.2	042081	Concreto Armado II	8	4	3	N	Análisis Estructural II, Concreto Armado I		S
52	2		042082	Fundaciones	8	4	3	N	Mecánica de Suelos		S
53	3		042083	Construcción I	8	4	3	N		Concreto Armado I	S
54	4		042084	Vías II	8	4	3	N	Vías I		S
55	5		042084PR	Laboratorio de Vías II	8	2	1	N	Laboratorio de Vías I	Vías II	S
56	6		042085	Alcantarillados	8	4	3	N	Acueductos, Hidrología		S
57	7		042086	Estructuras Hidráulicas	8	4	3	N	Hidráulica, Mecánica de Suelos		S
Total Horas/Creditos							24	19			
58	1	2013.1	042091	Puentes	9	4	3	N	Concreto Armado I, Análisis Estructural II		S
59	2		042092	Pavimentos	9	4	3	N	Fundaciones		S
60	3		042092LA	Laboratorio de Pavimentos	9	2	1	N	Laboratorio de Mecánica de Suelos	Pavimentos	S
61	4		042093	Estructuras Metálicas	9	4	3	N	Análisis Estructural 2		S
62	5		042094	Construcción II	9	4	3	N	Construcción I, Equipos		S
63	6		042095	Plantas de Tratamiento	9	4	3	N	Alcantarillados		S
Total Horas/Creditos							22	16			
64	1	2013.2	042101	Ética	10	2	2	N			S
65	2		042102	Costos de Construcción	10	4	3	N	Construcción I		S
66	3		042103	Legislación de la Construcción	10	4	3	N		Costos de Construcción	S
67	4		TRABINV	Trabajo de Grado	10	12	12	N	Resolución 281/2005		S
Total Horas/Creditos							22	20			
68	1		AFF	Actividad Física Formativa	-1	2	0	S			S
69	2		ECAES	Ecaes	-1	0	0	S			S
70	3		PSI	Prueba de Suficiencia en Idioma Extranjero	-1	0	0	S			S
Total Horas/Creditos							2	0			
Gran Total Horas/Creditos							249	188			

Para Matricular Trabajo Grado

80%
150