

FACULTAD: INGENIERÍA CIVIL

CARRERA: LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN

NUM.	COD.	ASIGNATURA	CLAS.	LAB.	CRED.	REQUISITOS (COD-ASIG.)
I AÑO						
PRIMER SEMESTRE						
1	7987	CÁLCULO I	5	0	5	
2	7980	QUÍMICA GENERAL I	3	3	4	
3	1274	HISTORIA DE PANAMÁ	3	0	3	
4	7982	PRINCIPIOS DE ECONOMÍA	3	0	3	
5	0069	REPRESENTACIONES GRÁFICAS	2	4	4	
6	0742	REDACCIÓN DE INFORMES Y EXPRESIÓN ORAL	3	0	3	
I AÑO						
SEGUNDO SEMESTRE						
7	7988	CÁLCULO II	5	0	5	7987
8	8322	CÁLCULO III	4	0	4	7987
9	7985	QUÍMICA GENERAL II	3	3	4	7980
10	0070	GEOMETRÍA DESCRIPTIVA	2	4	4	0069
11	8319	FÍSICA I (MECÁNICA)	4	2	5	7987
II AÑO						
VERANO						
12	8030	SISTEMAS CONTABLES	3	0	3	
13	1263	GEOGRAFÍA DE PANAMÁ	3	0	3	
II AÑO						
PRIMER SEMESTRE						
14	0709	ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	5	0	5	7988
15	8001	ESTÁTICA	4	0	4	7988 8322
16	8320	FÍSICA II (ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO)	4	2	5	8319
17	8003	PROGRAMACIÓN	2	2	3	8322
18	0071	MÉTODOS ESTADÍSTICOS EN INGENIERÍA	3	0	3	7988
19	8023	GEOLOGÍA	3	2	4	7985
II AÑO						
SEGUNDO SEMESTRE						
20	8321	MATEMÁTICA SUPERIORES PARA ING	5	0	5	0709
21	8007	DINÁMICA	4	0	4	8001
22	8008	MECÁNICA DE CUERPOS DEFORMABLES I	2	2	3	8001
23	0072	INGLÉS (ORAL AND WRITTEN COMMUNICATION)	3	0	3	
24	8011	ECOLOGÍA GENERAL	3	0	3	
25	0079	SOLUCIONES NUMÉRICAS EN INGENIERÍA	2	2	3	
III AÑO						
VERANO						
26	8044	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	1	2	2	
27	0073	MODELADO ASISTIDO POR COMPUTADORA	2	2	3	0070
III AÑO						
PRIMER SEMESTRE						

FACULTAD: INGENIERÍA CIVIL

CARRERA: LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN

NUM.	COD.	ASIGNATURA	CLAS.	LAB.	CRED.	REQUISITOS (COD-ASIG.)
28	1372	FUNDAMENTOS DE HIDRÁULICA	3	2	4	8007
29	1373	** ANÁLISIS ESTRUCTURAL APLICADO	2	2	3	8008
30	8342	TOPOGRAFIA	4	3	5	
31	8016	MATERIALES DE CONSTR. Y NORM.DE ENSAYO	3	2	4	8008
32	8744	** EVALUACION DE PROYECTOS DE OBRAS CIVILES	3	0	3	
33	0074	INST. ELÉCTRICAS Y MEC. EN OBRAS CIVILES	3	0	3	8320
III AÑO SEGUNDO SEMESTRE						
34	0076	ÉTICA Y RESPONSABILIDAD PROFESIONAL	2	1	2	
35	8029	INTERPRETACION DE PLANOS Y ESPECIF.	1	2	2	
36	0127	** ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN	2	2	3	1373
37	1389	** SISTEMAS DE CONSTRUCCIONES MODERNAS	4	0	4	8016
38	6913	** MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCION	3	0	3	8016
39	1376	MECÁNICA DE SUELOS Y FUNDACIONES	3	2	4	1372
IV AÑO VERANO						
40	1377	GESTIÓN DE TALENTO	3	0	3	
41	1401	SEGURIDAD DE LA CONSTRUCCION	1	2	2	
IV AÑO PRIMER SEMESTRE						
42	0676	MATERIA ELECTIVA	3	0	3	
43	4740	** INSPECCIÓN DE OBRAS	3	0	3	
44	1378	CONTRUCCIONES VIALES	3	0	3	8342
45	0134	** ESTRUCTURAS DE ACERO	2	2	3	1373
46	1182	** MÉTODOS Y COSTOS DE CONSTRUCCIÓN	4	0	4	8744
47	1379	LEGISLACIÓN LABORAL Y RESOL. DE CONFLIC.	3	0	3	
48	1380	TRABAJO DE GRADUACIÓN I	1	4	3	
IV AÑO SEGUNDO SEMESTRE						
49	0676	MATERIA ELECTIVA	3	0	3	
50	1183	** PLANEAMIENTO Y CONTROL DE PROYECTOS	4	0	4	1182
51	8048	EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	2	2	3	
52	0077	** CONTROL DE CALIDAD EN OBRAS CIVILES	3	0	3	1401
53	1381	** ADMINISTRACIÓN DE CONST.DE OBRAS CIVILES	4	0	4	1182
54	1382	** PATOLOGÍA DE ESTRUCTURAS	3	2	4	8016
55	1383	TRABAJO DE GRADUACIÓN II	1	4	3	

TOTAL DE CRÉDITOS

191

** MATERIA FUNDAMENTAL

\$\$ LABORATORIOS QUE DEBEN PAGARSE

NOTA:

LAS HORAS DE VERANO CORRESPONDEN A SEMESTRES DE 16 SEMANAS. DEBERAN AJUSTARSE DE ACUERDO CON LA DURACION DEL VERANO RESPECTIVO.

APROBADO POR EL CONSEJO ACADÉMICO EN REUNIÓN EXTRAORDINARIA 4/2021 DEL 19 DE MARZO DE 2021 MODIFICADO EN CACAD-R-01-2021, 02-2021, DEL 5 DE ENERO DE 2021. MODIFICADO EN CACAD-R-04-2023, DEL 8 DE SEPTIEMBRE DE 2023. MODIFICADO EN CACAD-R-OD-02-2024, DEL 1 DE MARZO DE 2024. VIGENTE A PARTIR DEL I SEMESTRE DE 2024.

FACULTAD: INGENIERÍA CIVIL

CARRERA: LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN

NUM.	COD.					REQUISITOS
ASIG.	ASIG.	ASIGNATURA	CLAS.	LAB.	CRED.	(COD-ASIG.)
		0676 ** MATERIA ELECTIVA				
0677		TÓPICOS ESPECIALES			3	
6912		TECNOLOGIA DE HORMIGON			3	
0106		PERITAJE Y AVALÚO			3	
1384		CONSTRUCCIÓN DE OBRAS SOSTENIBLES			3	
1385		BIM: LA CONSTRUCCIÓN DIGITAL			3	
1386		ESTRUCTURAS TEMPORALES			3	
1387		ING. EN ADMÓN EN PROYECTO DE CONSTR. I			3	
1388		ING. EN ADMÓN EN PROYECTO DE CONSTR. II			3	
0670		MANTENIMIENTO DE OBRAS			3	
0105		CAMBIO CLIMÁTICO Y DESARROLLO SOSTENIBLE			3	
0298		DESARROLLO DE COMPETENCIAS DOCENTES			3	