



RESUMEN DEL PLAN DE ESTUDIOS
INGENIERIA CIVIL
TITULO A OTORGAR: INGENIERO CIVIL

INGRESO 2-2013

PRIMER SEMESTRE				SEGUNDO SEMESTRE			
CÓDIGO	ASIGNATURAS	U.C.	PRELACIÓN	CÓDIGO	ASIGNATURAS	U.C.	PRELACIÓN
12001114	MATEMÁTICA I	4	NINGUNA	12002124	MATEMÁTICA II	4	12001114
12001413	QUÍMICA I	3	NINGUNA	12002423	FÍSICA I	3	12001114
12001203	INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN	3	NINGUNA	12002233	PROGRAMACIÓN	3	12001203
12001302	LENGUAJE Y COMUNICACIÓN	2	NINGUNA	12002372	DESTREZAS PARA EL APRENDIZAJE	2	12001302
12001322	INGLÉS	2	NINGUNA	12002402	LÓGICA	2	12001203
12001301	EXTRA ACADÉMICA	1	NINGUNA	12002222	DIBUJO COMPUTARIZADO	2	12001203
12001182	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	2	NINGUNA	12002272	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN PARA INGENIEROS	2	12001182
TOTAL		17		TOTAL		18	
TERCER SEMESTRE				CUARTO SEMESTRE			
CÓDIGO	ASIGNATURAS	U.C.	PRELACIÓN	CÓDIGO	ASIGNATURAS	U.C.	PRELACIÓN
12053134	MATEMÁTICA III	4	12002124	12054144	MATEMÁTICA IV	4	12053134
12053382	INGLÉS TÉCNICO	2	12001322	12054173	ESTADÍSTICA APLICADA	3	12002402 12002272
12053462	LABORATORIO DE FÍSICA	2	12002423	12054594	MECÁNICA DINÁMICA	4	12053134
12053242	GEOMETRÍA DESCRIPTIVA APLICADA	2	12002222	12054273	TOPOGRAFÍA GENERAL	3	12053242
12053624	MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	4	12002423 12001413	12054524	MECÁNICA DE FLUIDOS	4	12053462
12053584	MECÁNICA ESTÁTICA	4	12002124 12002423				
TOTAL		18		TOTAL		18	
QUINTO SEMESTRE				SEXTO SEMESTRE			
CÓDIGO	ASIGNATURAS	U.C.	PRELACIÓN	CÓDIGO	ASIGNATURAS	U.C.	PRELACIÓN
12055164	MÉTODOS NUMÉRICOS PARA INGENIEROS	4	12054144	12056814	ANÁLISIS ESTRUCTURAL I	4	12055164 12055663
12055663	RESISTENCIA DE MATERIALES	3	12054144 12054594	12056623	CONCRETO ARMADO I	3	12055663
12055553	HIDROLOGÍA BÁSICA	3	12054273 12054173	12056712	INGENIERÍA AMBIENTAL	2	80 U.C. APROBADAS
12055563	GEOLOGÍA GENERAL	3	12054273	12056733	INGENIERÍA HIDRÁULICA	3	12054524 12055553
12055013	INGENIERÍA DE TRÁNSITO	3	12054173	12056023	VÍAS DE COMUNICACIÓN I	3	12055013 12055563
12055512	INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA EDIFICACIONES	2	12053462	12006990	SERVICIO COMUNITARIO	0	89 U.C. APROBADAS
TOTAL		18		TOTAL		15	
SÉPTIMO SEMESTRE				OCTAVO SEMESTRE			
CÓDIGO	ASIGNATURAS	U.C.	PRELACIÓN	CÓDIGO	ASIGNATURAS	U.C.	PRELACIÓN
12057824	ANÁLISIS ESTRUCTURAL II	4	12056814	12058753	INGENIERÍA DE FUNDACIONES	3	12057633 12057913
12057633	CONCRETO ARMADO II	3	12056623	12058783	INGENIERÍA SANITARIA	3	12057633 12057742
12057742	LABORATORIO DE HIDRÁULICA	2	12056733	12058843	ESTRUCTURAS METÁLICAS I	3	12057824
12057913	MECÁNICA DE SUELOS	3	12055563	12058883	TALLER DE CONSTRUCCIÓN Y EQUIPOS	3	12057633
12057033	VÍAS DE COMUNICACIÓN II	3	12056023	12058043	ELECTIVA TÉCNICA I	3	100 U.C. APROBADAS
				12058053	ELECTIVA TÉCNICA II	3	100 U.C. APROBADAS
TOTAL		15		TOTAL		18	
NOVENO SEMESTRE				DÉCIMO SEMESTRE			
CÓDIGO	ASIGNATURAS	U.C.	PRELACIÓN	CÓDIGO	ASIGNATURAS	U.C.	PRELACIÓN
12059722	ADMINISTRACIÓN Y CONTROL DE OBRAS	2	12058883	12050863	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	3	12059722 12059883
12059883	INGENIERÍA DE PROYECTOS	3	12058843	12050082	ELECTIVA SOCIO- HUMANÍSTICA	2	120 U.C. APROBADAS
12059063	DISEÑO DE PAVIMENTOS	3	12057033	12050872	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA SÍSMICA	2	120 U.C. APROBADAS
12059503	INSTALACIONES SANITARIAS PARA EDIFICACIONES	3	12058783	12050073	ELECTIVA TÉCNICA III	3	120 U.C. APROBADAS
12059904	TRABAJO ESPECIAL DE GRADO O PASANTÍA	4	135 U.C. APROBADAS	12050972	LEYES Y ÉTICA PROFESIONAL	2	135 U.C. APROBADAS
TOTAL		15		TOTAL		12	

