

**PLAN DE ESTUDIO. VERSIÓN REVISADA 2011 CARRERA:  
TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCIÓN CIVIL**

SEM	CÓDIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	TH	U.C.	PRELACIÓN
I	7310121	INVESTIGACIÓN I	1	2	-	3	2	S/P
	7310221	LENGUAJE Y COMUNICACIÓN	2		-	2	2	S/P
	7310341	MATEMÁTICA I	3	2	-	5	4	S/P
	7310411	EDUCACIÓN FÍSICA SALUD Y DEPORTE	-	2	-	2	1	S/P
	7320521	DIBUJO TÉCNICO	1	2	-	3	2	S/P
	7310621	INGLÉS I	1	2	-	3	2	S/P
	7320731	QUÍMICA	2		2	4	3	S/P
	7310811	ACTIVIDADES DE FORMACIÓN CULTURAL*	-	2	-	2	1	S/P
	7320931	FÍSICA I	2	2	-	4	3	S/P
	<b>TOTAL</b>		<b>12</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>28</b>	<b>20</b>	
II	7321022	ESTADÍSTICA GENERAL	2	1	-	3	2	7310341
	7331132	ESTÁTICA	2	2	-	4	3	7320931 / 7310341
	7321242	MATEMÁTICA II	3	2	-	5	4	7310341
	7321332	GEOMETRÍA DESCRIPTIVA	2	2	-	4	3	7320521
	7311422	INGLÉS II	1	2	-	3	2	7310621
	7321532	FÍSICA II	2	2	-	4	3	7320931
	7321622	DIBUJO DE PROYECTOS	1	2	-	3	2	7320521
	7321722	COMPUTACIÓN	1	2	-	3	2	S/P
	<b>TOTAL</b>		<b>14</b>	<b>15</b>		<b>29</b>	<b>21</b>	
III	7311823	PROBLEMAS SOCIO-ECONÓMICOS DEL PAÍS	2	-	-	2	2	7310121
	7331933	RESISTENCIA DE LOS MATERIALES	2	2	-	4	3	7331132
	7332043	MATEMÁTICA III	3	2	-	5	4	7321242
	7312123	EDUCACIÓN AMBIENTAL	2	-	-	2	2	S/P
	7332223	MATERIALES DE LA CONSTRUCCIÓN	1	-	4	5	2	7320731 / 7321622
	7332333	TOPOGRAFÍA	2	1	2	5	3	7321332
	7332423	MECÁNICA DE FLUIDOS	1	-	3	4	2	7321532
	7332523	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	2	-	-	2	2	7321532
	7300003	INDUCCIÓN AL SERVICIO COMUNITARIO***	-	-	-	-	-	
	<b>TOTAL</b>		<b>15</b>	<b>05</b>	<b>09</b>	<b>29</b>	<b>20</b>	
IV	7332644	MATEMÁTICA IV	3	2	-	5	4	7332043
	7332724	INSTALACIONES SANITARIAS	1	2	-	3	2	7332423
	7332834	CONSTRUCCIÓN I	1	2	2	5	3	7332223
	7332934	ANÁLISIS ESTRUCTURAL	2	2	-	4	3	7331933 / 7332043
	7333024	INSTALACIONES MECANICAS	2	-	-	2	2	7321622
	7333134	VÍAS DE COMUNICACIÓN	2	2	-	4	3	7332333
	7333234	HIDRÁULICA	2	2	-	4	3	7332333 / 7332423
	7300004	PROYECTO DE SERVICIO COMUNITARIO****	-	-	-	-	-	
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>12</b>	<b>02</b>	<b>27</b>	<b>20</b>	

SEM	CÓDIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	TH	U.C.	PRELACIÓN
V	7313325	INVESTIGACIÓN II	2	-	-	2	2	7311823
	7333435	MECÁNICA DE SUELOS	2	-	3	5	3	7331933
	7333535	PLANIFICACIÓN, PROG. Y CONTROL DE OBRAS	3	1	-	4	3	7332834
	7333635	HIDROLOGÍA	3	-	-	3	3	7333234
	7333725	ACUEDUCTOS Y CLOACAS	1	2	-	3	2	7333234
	7333835	CONCRETO	2	2	-	4	3	7332934
	7333935	CONSTRUCCIÓN II	2	3	-	5	3	7332834
		ELECTIVA **	1	3	-	4	2	81 UCA
	7334025	FUNDACIONES Y MUROS						7332934
	7334125	INSPECCIÓN DE OBRAS						7332834
	7300005	PROYECTO DE SERVICIO COMUNITARIO*****	-	-	-	-	-	
		<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>11</b>	<b>03</b>	<b>30</b>	<b>21</b>	
VI	7344236	PASANTÍAS PROFESIONALES*****	-	12	-	12	3	102 U.C. Aprobadas
	7344346	TRABAJO ESPECIAL DE GRADO	-	16	-	16	4	
		<b>TOTAL</b>	<b>-</b>	<b>28</b>	<b>-</b>	<b>28</b>	<b>7</b>	

\* SE ORGANIZAN DE ACUERDO A LOS INTERESES DE LOS ESTUDIANTES (Deportivas: Basketball, Ajedrez. Culturales: Teatro, Música, Maquetería)

\*\* SE ORGANIZAN DE ACUERDO A LOS INTERESES DE LOS ESTUDIANTES

\*\*\* 7300003 El Taller de Inducción al Servicio Comunitario se realizará a partir de la décima (X) semana del tercer semestre.

\*\*\*\* 7300004: Ejecución del Proyecto del Servicio Comunitario, sin U.C.

\*\*\*\*\* 7300005: Continuación de la ejecución del Proyecto del Servicio Comunitario, sin U.C.

El Proyecto de Servicio Comunitario tendrá una duración de 120 horas académicas y debe ser desarrollado con una duración mínima de un (01) semestre y no mayor de dos (02) semestres (cuarto y quinto semestre).

\*\*\*\*\* OCHO (8) SEMANAS MÁXIMO.

**Legenda:**

H.T: HORAS TEÓRICAS. H.P: HORAS PRÁCTICAS.

H.L: HORAS DE LABORATORIO.

T.H: TOTAL HORAS DICTADAS EN LA ASIGNATURA.

U.C: UNIDAD CRÉDITO DE LA ASIGNATURA.

U.C.A: UNIDAD CRÉDITOS APROBADOS.

**TOTAL DE UNIDADES CRÉDITO A CURSAR EN LA CARRERA: 109**