

**PENSUM DE ESTUDIO
CONSTRUCCION CIVIL**

SEM.	CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	TH	U.C	PRELACION
	223A01	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	2	1	3	3	S/P
	223A02	LENGUAJE Y COMUNICACION	3	-	3	3	S/P
	223A03	MATEMATICAS	2	2	4	3	S/P
I	223A04	GEOMETRIA DESCRIPTIVA/DIBUJO	2	3	5	3	S/P
	223A05	EDUCACION FISICA Y DEPORTES	-	2	2	1	S/P
	223A06	FISICA	2	2	4	3	S/P
	223A07	ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	0	2	2	1	S/P
	223A08	COMPUTACION	0	2	2	1	S/P
			11	14	25	18	
	223B01	CALCULO GENERAL	2	2	4	3	223A03
	223B02	EDUCACION CIUDADANA	-	2	2	1	S/P
	223B03	ESTADISTICA	2	1	3	3	S/P
II	223B04	TOPOGRAFIA	2	2	4	3	S/P
	223B05	MECANICA DE FLUIDOS	2	2	4	3	S/P
	223B06	MATERIALES DE CONSTRUCCION	2	2	4	3	S/P
	223B07	JUEGOS Y SIMULACIONES	-	2	4	2	S/P
			10	13	25	18	
	223C01	CALCULO DIFERENCIAL	2	2	4	3	223B01
	223C02	ESTADISTICA	2	2	4	3	S/P
	223C03	CONSTRUCCION DE INSTALACION SANITARIA	1	2	3	2	S/P
III	223C04	HIDRAULICA	2	2	4	3	223A06
	223C05	PLANIFICACION Y PRESUPUESTOS	2	1	3	3	S/P
	223C06	MECANICA DE SUELOS	2	2	4	3	S/P
	223C07	EDUCACION AMBIENTAL	2	0	2	2	S/P
			13	11	24	19	
	223D01	VIAS DE COMUNICACION	2	-	2	2	S/P
	223D02	RESISTENCIA DE MATERIALES	2	2	4	3	223C02
	223D03	CONSTRUCCION DE OBRAS	2	2	4	3	223C05
IV	223D04	INSTALACIONES ELECTRO-MECANICAS Y ELECTRICAS	2	2	4	3	223A06
	223D05	FUNDACIONES Y MUROS	2	2	4	3	223C05
	223D06	HIDROLOGIA	2	2	4	3	223C04
	223D07	ADMINISTRACION DE OBRAS	2	1	3	3	S/P
			14	11	25	20	
	223E01	TECNICAS DE PRESENTACION	1	2	3	2	S/P
	223E02	LEGISLACION LABORAL	2	0	2	2	S/P
	223E03	ANALISIS DE ESTRUCTURAS	2	1	3	3	223C04
V	223E04	ACUEDUCTOS Y CLOACAS	2	3	5	3	223C06
	223E05	PAVIMENTOS	2	2	4	3	S/P
	223E06	CONCRETO	2	2	4	3	50 U.C.
	223E07	SEMINARIO DE T.E.G	4	0	4	4	S/P
			15	10	25	20	
	223F01	TRABAJO ESPECIAL DE GRADO	0	12	12	0	TODOS PLANES
VI	223F02	PASANTIAS	0	**	**	0	TODOS PLANES
			0	12	12	0	
		TOTAL GENERAL DE U.C	63	71	134	95	

VIGENTE