



Codigo	Nombre	Ht	Hp	Hti	Cr e	Prereq	Si m	Rc	Te	Equis
2420101	CALCULO DIFERENCIAL	24	0	60	4					
2420102	DIBUJO TECNICO I	16	0	30	2					
2420103	ECOLOGIA	16	0	30	2					
2420104	PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORES	16	0	30	3					
2420105	INTRODUCCIÓN A LA VIDA UNIVERSITARIA	16	0	30	1					
2420201	COMUNICACION I	2	0	98	2			9		0700004-COMUNICACION I 1110107-COMUNICACION I 1920104-COMUNICACIONES I
2420202	ALGEBRA LINEAL	24	0	60	3	2420101				
2420203	CALCULO INTEGRAL	2	0	98	4	2420101				
2420204	TOPOGRAFIA I	16	16	48	3	2420102				
2420205	MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	16	16	48	3	2420103				



Codigo	Nombre	Ht	Hp	Hti	Cre	Prereq	Si m	Rc	Te	Equis
2420301	FISICA MECANICA	2	0	98	4	2420101				
2420302	TOPOGRAFIA II	16	16	48	3	2420204				
2420303	DIBUJO TECNICO II	16	0	98	2	2420102				
2420304	INFORMATICA APLICADA	16	16	45	3	2420104				
2420306	DISEÑO DE MEZCLAS	16	0	98	2	2420205				
2420401	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	16	0	64	4	2420203 2420304				0701306-ESTADISTICA APLICADA A LA INVESTIGACION 1420401-PROBABILIDAD Y ESTADISTICA 1460203-ESTADISTICA I
2420402	GEOLOGIA	16	0	32	3	2420205				
2420403	GEOMETRIA DESCRIPTIVA	16	0	32	2	2420303				
2420404	COMUNICACIONES II	16	0	32	2	2420201				0701205-COMUNICACION II
2420405	ESTATICA	16	16	32	3	2420202 2420301				1110405-ESTATICA 1420405-ESTATICA 1920401-ESTATICA



Codigo	Nombre	Ht	Hp	Hti	Cr e	Prereq	Si m	Rc	Te	Equis
2420501	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	16	0	32	2	2420404				0701707-METODOLOGIA Y PRESENTACION DE PROYECTOS DE INVESTI. 1460302-METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION 1920304-METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION
2420502	GEOTECNIA I	16	0	32	3	2420402				1920408-GEOTECNIA I
2420503	FOTOGRAMETRIA E INTERPRETACIONES	16	16	32	2	2420302				1420503-FOTOGRAMETRIA E INTERPRETACION
2420504	CONSTITUCIÓN Y CIVISMO	16	0	32	2	2420404				0701403-CONSTITUCION Y CIVISMO 1120502-CONSTITUCION Y CIVISMO 1420504-CONSTITUCION Y CIVISMO 1460502-CONSTITUCION POLITICA 1481104-CONSTITUCION POLITICA
2420505	CONSTRUCCIÓN CIVIL I	16	16	32	3	2420205 2420303				1420505-CONSTRUCCION CIVIL I 1920407-CONSTRUCCION CIVIL I
2420601	ETICA	16	0	32	2	2420504				0701504-ETICA Y EDUCACION 1420601-ETICA 1460601-ETICA 1920601-ETICA
2420602	ELECTICIDAD E INSTALAC. ELECTRICAS EN EDIFIC.	16	16	64	4	2420301				1420602-ELECTRICIDAD E INSTAL. ELECTRIC. EN EDIFICIOS
2420603	TRAZADO Y LOCALIZACIÓN DE CARRETERAS	16	16	32	3	2420503				1420603-TRAZADO Y LOCALIZACION DE CARRETERAS
2420604	MECANICA DE FLUIDOS	16	16	64	4	2420405				1420604-MECANICA DE FLUIDOS
2420605	CONSTRUCCIÓN CIVIL II	16	16	32	3	2420505				1420605-CONSTRUCCION CIVIL II



Codigo	Nombre	Ht	Hp	Hti	Cr e	Prereq	Si m	Rc	Te	Equis
2420701	MAQUINAS Y EQUIPOS DE CONSTRUCCIÓN	16	16	32	3	2420605				1920607-MAQUINAS Y EQUIPOS DE CONSTRUCCION
2420702	COSTOS PRESUP. Y PROGRAMACIÓN DE OBRA	16	16	32	3	2420605				1420702-COSTOS,PRESUP Y PROGRAMACION DE OBRA 1920603-COSTOS, PRESUPUESTOS Y PROGRAM.
2420703	INTRODUCCIÓN A LOS PAVIMENTOS	16	16	32	3	2420502 2420603				1420703-INTRODUCCION A LOS PAVIMENTOS 1920606-INTROD. A LOS PAVIMENTOS
2420704	INSTALAC. HIDRO SANIT. Y DE GASES EN EDIFIC.	16	16	32	2	2420604				1420704-INSTALAC. HIDRO SANIT. Y DE GAS EN EDIFICIOS
2420705	CONSTRUCCIONES CIVILES III	16	16	32	2	2420605				1420705-CONSTRUCCIONES CIVIL III 1920608-CONSTRUCCION CIVIL III
2420706	PROYECTO DE GRADO	0	0	0	0				58	
2420707	PROYECTO ACADEMICO (ELECTIVA PARA PROMEDIO)	40	0	0	15				90	