

PERIODOS

I					II					III					IV					V					VI					VII					VIII					IX					X					XI					XII				
FBTMM01 Matemática Básica 4 4 4 3					FBTMM01 BPTMI01 Matemáticas I 4 4 4 3					BPTMI01 BPTMI02 Matemáticas II 4 4 4 3					BPTMI02 BPTMI03 Matemáticas III 4 4 4 3					BPTMI03 BPTMI04 Matemáticas IV 4 4 4 3					BPTMI04 BPTMI11 Ecuaciones Diferenciales 4 4 4 3					BPTMI04 BPTMI05 Matemáticas V 4 4 4 3					BPTEN14+BPTEN13 FPTEN05 Lab. de Fluidos y Transferencias 4 4 4 3					BPTPI01+BPTPI05 FPTPI01 Diseño de Elem. de Máquinas I 4 4 4 3					FPTPI01 FPTPI03 Diseño de Elem. de Máquinas II 4 4 4 3					FPTPI03 FPTPI18 Diseño Conceptual 4 4 4 3					150 cred. ó 57 cred BP FPTCS16 Ingeniería Ambiental 4 4 4 3				
FBTSP03 Introducción a la Ingeniería 4 4 4 3					BPTPI07 Diseño Asistido por Computador 4 4 4 3					BPTMI01 BPTFI01 Física I 4 4 4 3					BPTFI01+BPTMI02 BPTFI02 Física II 4 4 4 3					BPTFI02 BPTFI03 Física III 4 4 4 3					BPTFI03 BPTFI04 Laboratorio de Física 4 4 4 3					BPTFI03 FPTEN03 Electromecánica 4 4 4 3					BPTPI04 BPTPI06 Materiales 3 1 4 3					BPTEN07 + BPTEN14+BPTEN15 FPTEN11 Turbomáquinas 4 4 4 3					BPTPI03 FPTPI04 Vibraciones 4 4 4 3					FPTPI04 FPTPI05 Laboratorio de Vibraciones 4 4 4 3					150 cred. ó 57 cred BP FPTSP15 Ingeniería Económica 4 4 4 3				
FBTIN03 FBTIN04 Inglés IV 4 4 4 3					FBTIN04 FBTIN05 Inglés V 4 4 4 3					FBTSP04 BPTSP05 Algoritmos y Programación 4 4 4 3					BPTFI01 BPTEN02 Termodinámica I 4 4 4 3					BPTEN02 BPTEN07 Termodinámica II 4 4 4 3					BPTMI03 BPTMI06 Estadística para Ingenieros I 4 4 4 3					BPTPI07 BPTPI01 Representación de Coni. Mecánicos 4 4 4 3					BPTFI04 FPTEN22 Control de Procesos Industriales 4 4 4 3					BPTPI06 FPTPI06 Procesos de Fabricación I 4 4 4 3					FPTPI06 FPTPI07 Procesos de Fabricación II 4 4 4 3					75 créditos FPTEN28 Conversión y Almacen. de Energía 4 4 4 3					150 cred. ó 57 cred BP FPTSP14 Proyectos de Ingeniería 4 4 4 3				
FBTSP04 Pensamiento Computacional 4 4 4 3					FBTMM01 BPTQI21 Química General I 4 4 4 3					BPTQI21 BPTQI22 Laboratorio Química General I 4 4 4 3					BPTFI01 BPTPI02 Mecánica I 4 4 4 3					BPTPI02 BPTPI03 Mecánica II 4 4 4 3					BPTEN02 BPTEN13 Fenómenos de Transf. de Calor 4 4 4 3					BPTMI04 BPTEN14 Mecánica de Fluidos I 4 4 4 3					BPTEN14 BPTEN15 Mecánica de Fluidos II 4 4 4 3					BPTMI06 FPTPI02 Mantenimiento 4 4 4 3					120 Cred. FPS Seminario Profesional 2 2 4 3					FGE 4 4 4 3					FGE 4 4 4 3				
FBTEM01 Competencias para Emprender 4 4 4 3					FBTHE05 Investigación y Sustentabilidad 4 4 4 3					FBTEM02 Ideas Emprendedoras 4 4 4 3					FBTHE11 Vzla. Identidad y Contexto 4 4 4 3					BPTPI02 BPTPI04 Mecánica de Sólidos I 4 4 4 3					BPTPI04 BPTPI05 Mecánica de Sólidos II 4 4 4 3					FGE 4 4 4 3					BPTPI06 FPTPI17 Lab. de Ensayos Mecánicos 4 4 4 3					120 cred. ó 57 cred BP FPTSP22 Taller de Trabajo de Grado 2 2 4 3					FGE 4 4 4 3					FGE 4 4 4 3					FGE 4 4 4 3				
T1 - T2 A PS L AA C 20 0 0 20 15					T2 - T3 A PS L AA C 16 0 4 20 15					T3 - T1 A PS L AA C 16 0 4 20 15					T1 - T2 A PS L AA C 20 0 0 20 15					T2 - T3 A PS L AA C 20 0 0 20 15					T3 - T1 A PS L AA C 16 0 4 20 15					T1 - T2 A PS L AA C 20 0 0 20 15					T2 - T3 A PS L AA C 15 1 4 20 15					T3 - T1 A PS L AA C 18 2 0 20 15					T1 - T2 A PS L AA C 18 2 0 20 15					T2 - T3 A PS L AA C 16 0 4 20 15					T3 - T1 A PS L AA C 20 0 0 20 15				

REQUISITOS ADICIONALES

FGEDI08 / FGEDI09 BPTDI01 Servicio Comunitario 8 0					FPTSP22 FPTIM04 Defensa de Trabajo de Grado 8 0				
<b>LEYENDA</b>									
A	HORAS DE AULA								
PS	HORAS DE PRÁCTICAS SUPERVISADAS								
L	HORAS DE LABORATORIO								
AA	HORAS DE APRENDIZAJE AUTÓNOMO								
c	NÚMERO DE CRÉDITOS								

NUEVAS ASIGNATURAS									
ASIGNATURAS INCORPORADAS					ASIGNATURAS SUSTITUIDAS				
Código	Nombre				Código	Nombre			
FBTHE11	Vzla. Identidad y Contexto				FGE	1era Asignatura electiva			
FPS	Seminario Profesional *								
FPTIM04	Defensa Trabajo de Grado *								

CAMBIOS DE UBICACIÓN			
Código	ASIGNATURA	NUEVA UBICACIÓN	UBICACIÓN ANTERIOR

(\*) Obligatorio a partir del trimestre 2425-1