

PERIODOS

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
FBTMM01 Matemática Básica 4 4 3	FBTMM01 BPTMI01 Matemáticas I 4 4 3	BPTMI01 BPTMI02 Matemáticas II 4 4 3	BPTMI02 BPTMI03 Matemáticas III 4 4 3	BPTMI03 BPTMI04 Matemáticas IV 4 4 3	BPTMI04 BPTMI11 Ecuaciones Diferenciales 4 4 3	BPTMI04 BPTMI05 Matemáticas V 4 4 3	FPTSP17 FPTPI09 Gestión de la cadena de suministro I 4 4 3	FPTPI09 FPTPI12 Gestión de la cadena de suministro II 4 4 3	BPTMI06 FPTSP20 Simulación 4 4 3	FPTPI08+FPTPI06 FPTPI13 Producción y medición del trabajo 4 4 3	FPTPI08+FPTPI06 150 créditos ó 57 créditos BP FPTCS16 Ingeniería ambiental 4 4 3
FBTSP03 Introducción a la Ingeniería 4 4 3	BPTPI07 Diseño Asistido por Computador 4 4 3	BPTFI01 Física I 4 4 3	BPTFI02 Física II 4 4 3	BPTFI02 BPTFI03 Física III 4 4 3	BPTFI03 BPTFI04 Laboratorio de Física 4 4 3	BPTFI03 FPTEN03 Electromecánica 4 4 3	90 créditos BPTMK01 Mercadeo 4 4 3	BPTMI06 FPTPI21 Modelos estocásticos 4 4 3	FPTPI09 FPTPI16 Inteligencia de Negocios 4 4 3	FPTPI08+FPTPI06 150 créditos ó 57 créditos BP FPTPI14 Planificación y control de la producción 4 4 3	150 créditos ó 57 créditos BP FPTSP14 Proyectos de ingeniería 4 4 3
FBTSP04 Pensamiento Computacional 4 4 3	FBTMM01 BPTQI21 Química General I 4 4 3	BPTQI21 BPTQI22 Laboratorio de Química General I 4 4 3	BPTFI01 BPTEN02 Termodinámica I 4 4 3	BPTEN02+BPTQI21 BPTEN01 Balance de Masa y Energía I 4 4 3	BPTMI03 BPTMI06 Estadística para Ingenieros I 4 4 3	BPTMI06 BPTMI07 Estadística para Ingenieros II 4 4 3	BPTPI04 BPTPI06 Materiales 3 1 4 3	BPTMI06 FPTPI02 Mantenimiento 4 4 3	BPTMI06 ó 57 cré. BP FPTPI10 Aseguramiento de la calidad 4 4 3	BPTPI06 150 créditos ó 57 créditos BP FPTPI15 Plantas Industriales 4 4 3	150 créditos ó 57 créditos BP FPTSP15 Ingeniería económica 4 4 3
FBTEM01 Competencias para emprender 4 4 3	FBTHE05 Investigación y Sustentabilidad 4 4 3	FBTEM02 Ideas emprendedoras 4 4 3	BPTFI01 BPTPI02 Mecánica I 4 4 3	BPTPI02 BPTPI04 Mecánica de sólidos I 4 4 3	BPTMI04 BPTEN14 Mecánica de fluidos I 4 4 3	BPTMI11 FPTSP17 Optimización I 4 4 3	FPTSP17 FPTSP19 Optimización II 4 4 3	120 cré. ó 57 cré. BP FPTSP22 Taller de trabajo de grado 2 2 4 3	120 créditos FPSXX## Seminario Profesional 4 4 3	BPTSP05 FPTEN27 Robótica Industrial 4 4 3	FGE 4 4 3
FBPLI13 FBTLI14 Inglés IV 4 4 3	FBTLI14 FBTLI15 Inglés V 4 4 3	FBTSP04 BPTSP05 Algoritmos y Programación 4 4 3	FBTHE11 Venezuela: Identidad y Contexto 4 4 3	FGE 4 4 3	FGE 4 4 3	BPTMI06 FPTPI08 Sistemas de producción 4 4 3	BPTPI04 FPTEN22 Instrumentación y Control 4 4 3	BPTPI06 FPTPI06 Procesos de Fabricación I 4 4 3	FGE 4 4 3	120 créditos FPSXX## Seminario Profesional 4 4 3	FGE 4 4 3
1 - 2 A PS L AA C 20 0 0 20 15	2 - 3 A PS L AA C 16 0 4 20 15	3 - 1 A PS L AA C 12 0 8 20 15	1 - 2 A PS L AA C 20 0 0 20 15	2 - 3 A PS L AA C 20 0 0 20 15	3 - 1 A PS L AA C 16 0 4 20 15	1 - 2 A PS L AA C 20 0 0 20 15	2 - 3 A PS L AA C 19 0 1 20 15	3 - 1 A PS L AA C 14 2 0 16 12	1 - 2 A PS L AA C 20 0 0 20 15	2 - 3 A PS L AA C 20 0 0 20 15	3 - 1 A PS L AA C 20 0 0 20 15

REQUISITOS ADICIONALES

FGTHE01 +90 créditos	FPTSP22
BPTHE71	FPTIP04
Servicio Comunitario	Defensa TG
8 0	8 0

LEYENDA

A	HORAS DE AULA
PS	HORAS DE PRÁCTICAS SUPERVISADAS
L	HORAS DE LABORATORIO
AA	HORAS DE APRENDIZAJE AUTÓNOMO

NUEVAS ASIGNATURAS

ASIGNATURAS INCORPORADAS		ASIGNATURAS SUSTITUIDAS	
Código	Nombre	Código	Nombre
BPTEN01	Balance de Masa y Energía I	BPTEN01	Principios e Procesos Industriales I
FPTEN22	Control de Procesos Industrial	FPTEN22	Instrumentación y Control
FBTHE11	Venezuela: Identidad y Contexto *	FGE	
FBTHE05	Investigación y Sustentabilidad	FBTCE05	Investigación y Sustentabilidad
FBTEM01	Competencias para emprender	FBTCE06	Competencias en Acción
FBTEM02	Ideas Emprendedoras	FBTGE04	Ideas Emprendedoras
FPSXX##	Seminario Profesional		
FPTIP04	Defensa Trabajo de Grado	FPTIP01/FPTIP02	Defensa Trabajo de Grado/Proyecto Industrial*
FPTEN27	Robótica Industrial	FPTEN27	Introducción a la Robótica
FPSXX##	Seminario Profesional (segundo seminario)*	FGE	

CAMBIOS DE UBICACIÓN

ASIGNATURA	NUEVA UBICACIÓN	UBICACIÓN ANTERIOR
FPTSP22	Taller de Trabajo de Grado	IX
FPTI04	Defensa Trabajo de Grado*	XII

CAMBIOS DE PRELACIÓN

ASIGNATURA	NUEVA PRELACIÓN	PRELACIÓN ANTERIOR
BPTEN01	Balance de Masa y Energía I	IX
BPTDI01	Servicio Comunitario	FGTDI01+90 créditos FGEDI08 / FGEDI09

CAMBIOS DE CÓDIGO**

ASIGNATURA	NUEVA PRELACIÓN	PRELACIÓN ANTERIOR
FBTLI13	Inglés III	FBTLI13
FBTLI14	Inglés IV	FBTLI14
FBTLI15	Inglés V	FBTLI15
FGTDI01	Taller de Inducción al Servicio Comunitario	FGTHE01
BPTDI01	Servicio Comunitario	BPTHE71

(*) La asignatura será obligatoria para los estudiantes ingresados a partir del trimestre 2425-1

(**) A partir del trimestre 2425-3

Equivalencias

Version actual		Version anterior	
BPTSP05	Algoritmos y Programación	BPTSP07	Programación para Ingeniería
BPTEN01	Balance de Masa y Energía I	BPTEN01	Principios de Procesos Industriales I
FBTEM01	Competencias para emprender	FBTIE02	Competencias en acción
FBTEM01	Competencias para emprender	FBTCE06	Competencias en acción
BPTMI06	Estadística para Ingenieros I	BPTMI20	Estadística para Ingenieros
BPTMI07	Estadística para Ingenieros II	FBTMM00	Matemática General
FBTEM02	Ideas Emprendedoras	FBTIE01	Iniciativa Emprendedora
FBTLI04	Ingles IV	FGTIN04	Ingles IV
FPTEN22	Instrumentación y Control	FPTEN22	Control de Procesos Industriales
FPTPI16	Inteligencia de Negocios	FBTIE03	Aprendiendo a emprender
FBTHE05	Investigación y sustentabilidad	FBTCE04	Técnicas de gestión de la información
BPTEN14	Mecánica de Fluidos I	BPTEN06	Mecánica de Fluidos
BPTMK01	Mercadeo	FBTHU01	Lenguaje y Universalidad
FBTSP04	Pensamiento Computacional	FBTCE03	Tecnologías para el aprendizaje
FPTEN27	Robótica Industrial	FBTHU02	Comprensión de Venezuela
FPSXX##	Seminario Profesional	FGE	
FBTHE11	Venezuela: Identidad y Contexto *	FGE	
FPSXX##	Seminario Profesional II*	FGE	
FPTIP04	Defensa Trabajo de Grado		
FGTHE01	Taller de Inducción al Servicio Comunitario	FGTDI01	Taller de Inducción al Servicio Comunitario
BPTHE71	Servicio Comunitario	BPTDI01	Servicio Comunitario

* Asignatura obligatoria para los estudiantes que ingresaron a partir de 2425-1