

UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR
DECANATO DE ESTUDIOS PROFESIONALES
PLAN DE ESTUDIOS
INGENIERIA DE PRODUCCION
VIGENCIA: COHORTE 96

Primer Año

CODIGO	ASIGNATURA	T	P	L	U	REQUISITOS
--------	------------	---	---	---	---	------------

MA1111	MATEMATICAS I	4	2	0	4		
LLA111	LENGUAJE I	3	0	0	3		
ID1111	INGLES I	3	0	1	3		
CSA211	VENEZUELA ANTE EL SIGLO XXI	3	0	0	3		
PRIMER TRIMESTRE		TOTAL HORAS		13	2	1	13 UNIDADES TOTALES
		POR SEMANA		16			

MA1112	MATEMATICAS II	4	2	0	4	MA1111	
FS1111	FISICA I	3	2	0	3	MA1111	
LLA112	LENGUAJE II	3	0	0	3	LLA111	
ID1112	INGLES II	3	0	1	3	ID1111	
CSA212	VENEZUELA ANTE EL SIGLO XXI	3	0	0	3	CSA211	
SEGUNDO TRIMESTRE		TOTAL HORAS		16	4	1	16 UNIDADES TOTALES
		POR SEMANA		21			

MA1116	MATEMATICAS III	4	2	0	4	MA1112	
FS1112	FISICA II	3	2	0	3	FS1111 – MA1112	
LLA113	LENGUAJE III	3	0	0	3	LLA112	
ID1113	INGLES III	3	0	1	3	ID1112	
CSA213	VENEZUELA ANTE EL SIGLO XXI	3	0	0	3	CSA212	
TERCER TRIMESTRE		TOTAL HORAS		16	4	1	16 UNIDADES TOTALES
		POR SEMANA		21			

UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR
DECANATO DE ESTUDIOS PROFESIONALES
PLAN DE ESTUDIOS
INGENIERIA DE PRODUCCION
VIGENCIA: COHORTE 96

Segundo Año

CODIGO	ASIGNATURA	T	P	L	U	REQUISITOS
--------	------------	---	---	---	---	------------

MA2115	MATEMATICAS IV	4	2	0	4	MA1116
FS2211	FISICA III	3	2	0	3	FS1112 - MA1116
QM1121	QUIMICA GENERAL	4	2	0	4	MA1111
FS2181	LABORATORIO DE FISICA I	0	0	3	2	FS1112
	ESTUDIOS GENERALES	3	0	0	3	
CUARTO		TOTAL HORAS	14	6	3	16 UNIDADES
TRIMESTRE		POR SEMANA	23			TOTALES

MA2112	MATEMATICAS V	4	2	0	4	MA2115
FS2212	FISICA IV	3	2	0	3	FS2211
FS2281	LABORATORIO DE FISICA II	0	0	3	2	FS2211 - FS2181
MC3121	DISEÑO	3	2	0	3	CREDITOS 50
	ESTUDIOS GENERALES	3	0	0	3	
QUINTO		TOTAL HORAS	13	6	3	15 UNIDADES
TRIMESTRE		POR SEMANA	22			TOTALES

MA2113	MATEMATICAS VI	4	2	0	4	MA2112
MC1412	MECANICA	3	1	0	3	FS1112 - MA2115
CI2122	PROGRAMACION EN PASCAL	2	2	2	3	MA1116
CE2111	INTRODUCCION A LA MICROECONOMIA	3	0	0	3	MA2115
	ESTUDIOS GENERALES	3	0	0	3	
SEXTO		TOTAL HORAS	15	5	2	16 UNIDADES
TRIMESTRE		POR SEMANA	22			TOTALES

UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR
DECANATO DE ESTUDIOS PROFESIONALES
PLAN DE ESTUDIOS
INGENIERIA DE PRODUCCION
VIGENCIA: COHORTE 96

Tercer Año

CODIGO	ASIGNATURA	T	P	L	U	REQUISITOS
--------	------------	---	---	---	---	------------

CO3121	PROBABILID. Y ESTADISTICA PARA INGENIEROS	3	1	0	3	MA2112
EC2174	INGENIERIA ELECTRONICA I	3	2	2	3	FS2212 – FS2281
CE3251	CONTABILIDAD GERENCIAL	3	0	0	3	CE2111
MC2114	MECANICA DE SOLIDOS	4	1	0	4	MC1412
MT1113	MATERIALES	3	2	0	3	QM1121 – MC1412
SEPTIMO		TOTAL HORAS	16	6	2	16 UNIDADES
TRIMESTRE		POR SEMANA	24			TOTALES

TF1121	TERMODINAMICA	4	1	0	4	MA2115 – QM1121
EC2175	INGENIERIA ELECTRONICA II	3	2	2	3	EC2174
CT3331	ACCIONAMIENTOS ELECTRICOS	3	2	0	3	EC2174
MC3611	PROCESOS DE FABRICACION I	3	1	0	3	MC2114 – MT1113
	ESTUDIOS GENERALES	3	0	0	3	
OCTAVO		TOTAL HORAS	16	6	2	16 UNIDADES
TRIMESTRE		POR SEMANA	24			TOTALES

MC3128	DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA	3	2	0	3	MC3611 – MC3121
MC3612	PROCESOS DE FABRICACION II	3	1	0	3	MC3611
TF1221	FENOMENOS DE TRANSPORTE	4	2	0	4	MA2113 – MC1412
PS4313	SISTEMAS DE CONTROL	3	1	0	3	CT3331
CO3311	ESTADISTICA	3	2	0	3	CO3121
NOVENO		TOTAL HORAS	16	8	0	16 UNIDADES
TRIMESTRE		POR SEMANA	24			TOTALES

UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR
DECANATO DE ESTUDIOS PROFESIONALES
PLAN DE ESTUDIOS
INGENIERIA DE PRODUCCION
VIGENCIA: COHORTE 96

Cuarto Año

CODIGO	ASIGNATURA	T	P	L	U	REQUISITOS
--------	------------	---	---	---	---	------------

PERIODO INTENSIVO (Julio-Septiembre)

EP1420	CURSOS EN COOPERACION	0	0	0	3	MC3611 – MC3128
--------	-----------------------	---	---	---	---	-----------------

MC3617	MANUFACTURA ASISTIDA POR COMPUTADORA	3	1	1	3	MC3128 – MC3612	
EC3514	ROBOTICA	3	2	1	3	PS4313	
MC4121	INGENIERIA ASISTIDA POR COMPUTADORA	3	2	0	3	MC3612 – MC3128	
PS1111	INVESTIGACION DE OPERACIONES	4	2	1	4	CO3121	
DECIMO TRIMESTRE		TOTAL HORAS		13	7	3	13 UNIDADES TOTALES
		POR SEMANA		23			

MC4623	PRODUCTIVIDAD Y MEDICION DEL TRABAJO	3	2	1	3	MC3612	
MC3618	SISTEMAS DE PRODUCCION	3	2	0	3	CO3121 – PS1111	
CE3116	INGENIERIA ECONOMICA	3	0	0	3	CE2111	
PS4350	MANEJO AUTOMATIZADO DE MATERIALES	3	1	0	3	EC3514	
CO4311	ESTAD. PARA LA CALIDAD, PRODUCTIVIDAD Y SIMULACION	3	2	0	3	CO3311	
DECIMO PRIMER TRIMESTRE		TOTAL HORAS		15	7	1	15 UNIDADES TOTALES
		POR SEMANA		23			

CE4258	INGENIERIA DE COSTOS	3	0	0	3	CE3116	
CE4261	GERENCIA DE LA MANUFACTURA	3	0	0	3	CREDITOS 150	
EC4541	MANUFACTURA INTEGRADA POR COMPUTADORA	3	2	1	3	MC3617 – PS4350	
MC3621	PLANIFICACION Y CONTROL DE LA PRODUCCION ESTUDIOS GENERALES	3	2	1	3	MC3618	
DECIMO SEGUNDO TRIMESTRE		TOTAL HORAS		15	4	2	15 UNIDADES TOTALES
		POR SEMANA		21			

UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR
DECANATO DE ESTUDIOS PROFESIONALES
PLAN DE ESTUDIOS
INGENIERIA DE PRODUCCION
VIGENCIA: COHORTE 96

Quinto Año

**MODALIDAD
CURSOS EN
COOPERACION**

CODIGO	ASIGNATURA	T	P	L	U	REQUISITOS
--------	------------	---	---	---	---	------------

EP3420	CURSOS EN COOPERACION				9	EC4541 – MC3621
DECIMO TERCER TRIMESTRE		TOTAL HORAS				9 UNIDADES TOTALES
		POR SEMANA				

PS5130	TOMA DE DECISIONES	3	0	0	3	CREDITOS 150
	ELECTIVA	3	0	0	3	
	ELECTIVA	3	0	0	3	
	ESTUDIOS GENERALES	3	0	0	3	
DECIMO CUARTO TRIMESTRE		TOTAL HORAS	12	0	0	12 UNIDADES TOTALES
		POR SEMANA	12			

MC6622	MANTENIMIENTO	3	1	0	3	CREDITOS 150
	ELECTIVA	3	0	0	3	
	ELECTIVA	3	0	0	3	
	ELECTIVA	3	0	0	3	
	ELECTIVA	3	0	0	3	
DECIMO QUINTO TRIMESTRE		TOTAL HORAS	15	1	0	15 UNIDADES TOTALES
		POR SEMANA	16			

UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR
DECANATO DE ESTUDIOS PROFESIONALES
PLAN DE ESTUDIOS
INGENIERIA DE PRODUCCION
VIGENCIA: COHORTE 96

Quinto Año

MODALIDAD
PROYECTO DE GRADO

CODIGO	ASIGNATURA	T	P	L	U	REQUISITOS
--------	------------	---	---	---	---	------------

EP1317	PROYECTO DE GRADO	0	0	0	3	PERMISO COORDINACION	
	ELECTIVA	3	0	0	3		
	ELECTIVA	3	0	0	3		
	ESTUDIOS GENERALES	3	0	0	3		
DECIMO TERCER TRIMESTRE		TOTAL HORAS		9	0	0	12 UNIDADES TOTALES
		POR SEMANA		9			

EP2317	PROYECTO DE GRADO	0	0	0	3	EP1317 CREDITOS 150	
PS5130	TOMA DE DECISIONES	3	1	0	3		
	ELECTIVA	3	0	0	3		
	ELECTIVA	3	0	0	3		
DECIMO CUARTO TRIMESTRE		TOTAL HORAS		9	1	0	12 UNIDADES TOTALES
		POR SEMANA		10			

EP3317	PROYECTO DE GRADO	0	0	0	3	EP2317 CREDITOS 150	
MC6622	MANTENIMIENTO	3	0	0	3		
	ELECTIVA	3	0	0	3		
	ELECTIVA	3	0	0	3		
DECIMO QUINTO TRIMESTRE		TOTAL HORAS		9	0	0	12 UNIDADES TOTALES
		POR SEMANA		9			