

<b>UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR</b>
<b>DECANATO DE ESTUDIOS PROFESIONALES</b>
<b>PLAN DE ESTUDIOS</b>
<b>INGENIERIA DE PRODUCCION</b>
<b>VIGENCIA: COHORTE 00</b>

**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		
<b>PRIMER TRIMESTRE</b>		<b>TOTAL HORAS</b>		13	2	1	13 UNIDADES TOTALES
		<b>POR SEMANA</b>		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	
<b>SEGUNDO TRIMESTRE</b>		<b>TOTAL HORAS</b>		16	4	1	16 UNIDADES TOTALES
		<b>POR SEMANA</b>		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	
<b>TERCER TRIMESTRE</b>		<b>TOTAL HORAS</b>		16	4	1	16 UNIDADES TOTALES
		<b>POR SEMANA</b>		21			

<b>UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR</b>
<b>DECANATO DE ESTUDIOS PROFESIONALES</b>
<b>PLAN DE ESTUDIOS</b>
<b>INGENIERIA DE PRODUCCION</b>
<b>VIGENCIA: COHORTE 00</b>

*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		
<b>CUARTO</b>		<b>TOTAL HORAS</b>		14	6	3	16 UNIDADES TOTALES
<b>TRIMESTRE</b>		<b>POR SEMANA</b>		23			

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 I	3	2	0	3	FS1112 - MA2115	
EP2417	PLANTAS INDUSTRIALES	1	3	0	2	50 CRÉDITOS	
<b>QUINTO</b>		<b>TOTAL HORAS</b>		11	9	3	14 UNIDADES TOTALES
<b>TRIMESTRE</b>		<b>POR SEMANA</b>		23			

MA2113	MATEMATICAS VI	4	2	0	4	MA2112	
MC2141	MECANICA DE MATERIALES I	3	2	0	3	FS1112 - MA2112	
CI2125	COMPUTACION I	2	2	2	3	MA1116	
CT3331	ACCIONAMIENTOS ELECTRICOS	3	2	1	3	FS2212-FS2281	
	ESTUDIOS GENERALES	3	0	0	3		
<b>SEXTO</b>		<b>TOTAL HORAS</b>		15	8	3	16 UNIDADES TOTALES
<b>TRIMESTRE</b>		<b>POR SEMANA</b>		26			

<b>UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR</b>
<b>DECANATO DE ESTUDIOS PROFESIONALES</b>
<b>PLAN DE ESTUDIOS</b>
<b>INGENIERIA DE PRODUCCION</b>
<b>VIGENCIA: COHORTE 00</b>

**Tercer Año**

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

CO3121	PROBABILID. Y ESTADISTICA PARA INGENIEROS	3	1	0	3	MA2112
EC2174	INGENIERIA ELECTRONICA I	2	2	2	3	CT3331
PS3111	INTRODUCCION A LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN	3	1	0	3	CI2125
MC2142	MECANICA DE MATERIALES II	3	2	0	3	MC2141 ó MC1412
PS4313	SISTEMAS DE CONTROL	3	2	0	3	CT3331
<b>SEPTIMO</b>		<b>TOTAL HORAS</b>	14	8	2	15 UNIDADES TOTALES
<b>TRIMESTRE</b>		<b>POR SEMANA</b>	24			

CO3321	ESTADISTICA PARA INGENIERIA	4	1	1	4	CO3121
EC2175	INGENIERIA ELECTRONICA II	2	2	2	3	EC2174
PS4283	PROCESOS QUÍMICOS INDUSTRIALES	3	2	0	3	QM1121 y 91 UC
MT1113	MATERIALES	2	2	2	3	QM1121-MC2141
EC3514	ROBÓTICA	3	2	1	3	PS4313
<b>OCTAVO</b>		<b>TOTAL HORAS</b>	14	9	6	16 UNIDADES TOTALES
<b>TRIMESTRE</b>		<b>POR SEMANA</b>	29			

CO4311	ESTADISTICA PARA LA CALIDAD	3	2	0	3	CO3321
MC3611	PROCESOS DE FABRICACION I	2	2	2	3	MC2142 - MT1113
TF1121	TERMODINÁMICA	4	2	0	4	MA2115 - PS4283
PS1111	INVESTIGACION DE OPERACIONES	4	2	1	4	CO3121
<b>NOVENO</b>		<b>TOTAL HORAS</b>	13	8	3	14 UNIDADES TOTALES
<b>TRIMESTRE</b>		<b>POR SEMANA</b>	24			

<b>UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR</b>
<b>DECANATO DE ESTUDIOS PROFESIONALES</b>
<b>PLAN DE ESTUDIOS</b>
<b>INGENIERIA DE PRODUCCION</b>
<b>VIGENCIA: COHORTE 00</b>

**Cuarto Año**

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

**PERIODO INTENSIVO (Julio-Septiembre)**

EP1420	CURSOS EN COOPERACION	0	0	0	3	PERMISO COORD. Ing P.
--------	-----------------------	---	---	---	---	--------------------------

PS4161	GESTION DE LA PRODUCCIÓN I	3	1	0	3	PS1111	
MC4123	DISEÑO ASISTIDO POR COMPUT.	3	2	0	3	MC3611	
MC3612	PROCESOS DE FABRICACION II	2	2	2	3	MC3611	
TF1221	FENÓMENOS DE TRANSPORTE	4	2	0	4	MA2113-MC2141	
CE2111	MICROECONOMÍA	3	1	0	3	CO3321	
<b>DECIMO TRIMESTRE</b>		<b>TOTAL HORAS</b>		15	8	2	16 UNIDADES TOTALES
		<b>POR SEMANA</b>		25			

PS4162	GESTIÓN DE LA PRODUCCION II	3	1	0	3	PS4161 -CO4311	
MC3617	MANUF. ASISTIDA POR COMPUTADORA	3	1	1	3	MC4123	
CE3251	CONTABILIDAD GERENCIAL	3	0	0	3	CE2111	
PS4350	MANEJO AUTOMATIZADO DE MATERIALES	3	1	0	3	EC3514	
	ESTUDIOS GENERALES	3	0	0	3		
<b>DECIMO PRIMER TRIMESTRE</b>		<b>TOTAL HORAS</b>		15	3	1	15 UNIDADES TOTALES
		<b>POR SEMANA</b>		19			

PS4163	GESTIÓN DE LA PRODUCCION III	3	1	0	3	PS4162	
EC4541	MANUF. INTEGRADA POR COMPUTADORA	3	2	1	3	MC3617-PS4350	
CE3116	INGENIERÍA ECONÓMICA	3	0	0	3	CE3251	
MC6622	MANTENIMIENTO	3	1	0	3	150 UNIDADES	
	ESTUDIOS GENERALES	3	0	0	3		
<b>DECIMO SEGUNDO TRIMESTRE</b>		<b>TOTAL HORAS</b>		15	4	1	15 UNIDADES TOTALES
		<b>POR SEMANA</b>		20			

<b>UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR</b>
<b>DECANATO DE ESTUDIOS PROFESIONALES</b>
<b>PLAN DE ESTUDIOS</b>
<b>INGENIERIA DE PRODUCCION</b>
<b>VIGENCIA: COHORTE 00</b>

*Quinto Año*

**MODALIDAD  
CURSOS EN  
COOPERACION**

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

EP3420	CURSOS EN COOPERACION II				9	EP1420 - 175 UC
DECIMO TERCER TRIMESTRE		TOTAL HORAS				9 UNIDADES TOTALES
		POR SEMANA				

PS5130	TOMA DE DECISIONES	3	0	0	3	150 UNIDADES
CE4258	INGENIERÍA DE COSTOS	3	1	0	3	CE3116
PS5220	LA VARIABLE AMBIENTAL EN EL PROC. PRODUCT ELECTIVA	3	1	0	3	PS4162 - 160 UC
	ESTUDIOS GENERALES	3	0	0	3	
DECIMO CUARTO TRIMESTRE		TOTAL HORAS	15	2	0	15 UNIDADES TOTALES
		POR SEMANA		17		

	ELECTIVA	3	0	0	3	150 UNIDADES
	ELECTIVA	3	0	0	3	
	ELECTIVA	3	0	0	3	
	ELECTIVA	3	0	0	3	
	ESTUDIOS GENERALES	3	0	0	3	
DECIMO QUINTO TRIMESTRE		TOTAL HORAS	15	0	0	15 UNIDADES TOTALES
		POR SEMANA		15		

<b>UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR</b>
<b>DECANATO DE ESTUDIOS PROFESIONALES</b>
<b>PLAN DE ESTUDIOS</b>
<b>INGENIERIA DE PRODUCCION</b>
<b>VIGENCIA: COHORTE 00</b>

*Quinto Año*

<b>MODALIDAD</b>
<b>PROYECTO DE GRADO</b>

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 150 UNIDADES CE3116	
PS5130	TOMA DE DECISIONES	3	1	0	3		
CE4258	INGENIERÍA DE COSTOS	3	0	0	3		
	ELECTIVA	3	0	0	3		
	ELECTIVA	3	0	0	3		
DECIMO CUARTO TRIMESTRE		TOTAL HORAS		12	1	0	15 UNIDADES TOTALES
		POR SEMANA		13			

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

<b>UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR</b>
<b>DECANATO DE ESTUDIOS PROFESIONALES</b>
<b>PLAN DE ESTUDIOS</b>
<b>INGENIERIA DE PRODUCCION</b>
<b>VIGENCIA: COHORTE 01</b>

*Quinto Año*

<b>MODALIDAD</b>
<b>PROYECTO DE GRADO A DEDICACIÓN EXCLUSIVA</b>

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

EP5417	PROYECTO DE GRADO A DEDICACIÓN EXCLUSIVA					9 PERMISO COORDINACION
DECIMO TERCER TRIMESTRE		TOTAL HORAS				9 UNIDADES TOTALES
		POR SEMANA				

PS5130	TOMA DE DECISIONES	3	0	0	3	150 UNIDADES
CE4258	INGENIERÍA DE COSTOS	3	1	0	3	CE3116
	ELECTIVA	3	0	0	3	
	ELECTIVA	3	0	0	3	
	ESTUDIOS GENERALES	3	0	0	3	
DECIMO CUARTO TRIMESTRE		TOTAL HORAS	15	1	0	15 UNIDADES TOTALES
		POR SEMANA	16			

	ELECTIVA	3	0	0	3	150 UNIDADES
	ELECTIVA	3	0	0	3	
	ELECTIVA	3	0	0	3	
	ELECTIVA	3	0	0	3	
	ESTUDIOS GENERALES	3	0	0	3	
DECIMO QUINTO TRIMESTRE		TOTAL HORAS	15	0	0	15 UNIDADES TOTALES
		POR SEMANA	15			