

## SECRETARÍA GENERAL

## PLAN DE ESTUDIO

FACULTAD: INGENIERÍA INDUSTRIAL

CARRERA: LICENCIATURA EN GESTION DE LA PRODUCCION INDUSTRIAL

NUM.	COD.	ASIGNATURA	CLAS.	LAB.	CRED.	REQUISITOS (COD-ASIG.)
I AÑO VERANO						
1	0131	MATEMÁTICA BÁSICA	3	2	4	APROBAR PROG. PRE-UNIVERSITARIO
2	0104	SEMINARIO DE INDUC. A LA VIDA EST.UNIV.	0	0	0	APROBAR PROG. PRE-UNIVERSITARIO
I AÑO PRIMER SEMESTRE						
3	8054	MATEMÁTICA I	5	0	5	0104 0131
4	3016	IDIOMA I (ESPAÑOL)	3	0	3	0104
5	0727	DIBUJO TECNICO BASICO	1	5	3	0104
6	3018	IDIOMA II (INGLES)	3	0	3	0104
7	8718	TÓPICOS DE GEOGRAFÍA E HIST. DE PANAM	2	0	2	0104
8	8636	INFORMATICA	3	2	4	0104
I AÑO SEGUNDO SEMESTRE						
9	8637	** ADMINISTRACION	4	0	4	0104
10	8059	MATEMÁTICA II	5	0	5	8054
11	5068	ESTADISTICA I	3	2	4	0104
12	8635	CONTABILIDAD GENERAL	4	0	4	0104
13	3055	** FORMACIÓN DE EMPRENDEDORES	3	0	3	0104
14	7195	ELEMENTOS DE INGENIERÍA ECONOMICA	4	0	4	0104
II AÑO PRIMER SEMESTRE						
15	3053	** COMPORTAMIENTO ORGANIZACIONAL	3	0	3	0104
16	1962	** ESTADISTICA II	3	2	4	5068
17	7242	ECONOMIA	4	0	4	5068
18	0730	SUPERVISION Y LIDERAZGO EMPRESARIAL	3	0	3	0104
19	4864	** CONTROL DE COSTOS	3	1	3	8635
20	8678	GESTION DE MERCADO	4	0	4	0104
II AÑO SEGUNDO SEMESTRE						
21	7200	** SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL	3	0	3	SIMULTANEO CON 0729
22	7194	TECNOLOGIA MECANICA	3	2	4	0727
23	0738	MATERIALES	1	3	2	0104
24	0729	** ESTUDIO DE METODOS	4	2	5	SIMULTANEO CON 7194
25	0739	ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	2	2	3	0104
III AÑO PRIMER SEMESTRE						
26	7465	** CONTROL DE CALIDAD	3	2	4	1962
27	7685	PRESUPUESTO	3	0	3	4864
28	0731	ESTUDIO DE TIEMPOS Y MOVIMIENTOS	4	2	5	0729
29	0732	GESTION DE LA PRODUCCION MAS LIMPIA	3	0	3	
30	7460	** TECNICA DE PLANIF Y CONTROL I	4	0	4	

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ  
SECRETARÍA GENERAL  
PLAN DE ESTUDIO

FUTP-SG-JRHA-04-1

FACULTAD: INGENIERÍA INDUSTRIAL

CARRERA: LICENCIATURA EN GESTION DE LA PRODUCCION INDUSTRIAL

NUM.	COD.	ASIGNATURA	CLAS.	LAB.	CRED.	REQUISITOS (COD-ASIG.)
31	8066	MATEMÁTICA III	5	0	5	8059
III AÑO		SEGUNDO SEMESTRE				
32	0241	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	4	0	4	1962
33	0733	** PROC. DE MANUFACTURA Y SELEC. DE MATER.	4	0	4	0731 0738
34	7794	DISEÑOS INDUSTRIALES	3	0	3	
35	0734	** MANT. PARA LA GESTION DE LA PRODUCCION	3	0	3	0729 7200 7465
36	7461	** TECNICA DE PLANIF Y CONTROL II	4	0	4	7460
37	0735	HERRAMIENTAS DE INF. APLIC..A LA PROD.	3	2	4	8636
IV AÑO		PRIMER SEMESTRE				
38	8689	INTR. A LA INVESTIGACION DE OPERACIONES	4	0	4	
39	8011	ECOLOGÍA GENERAL	3	0	3	
40	8542	ADMINISTRACION DE RECURSOS HUMANOS	4	0	4	
41	0736	FUNDAMENTOS DE DISEÑO DE EXPERIMENTOS	3	0	3	7465
42	7232	** DECISIONES FINANCIERAS	4	0	4	CURSAR CUARTO AÑO
43	7789	TRABAJO DE GRADUACION I	1	4	3	
IV AÑO		SEGUNDO SEMESTRE				
44	7784	** GESTION TOTAL DE LA CALIDAD	3	0	3	7465
45	7350	DERECHO LABORAL	3	0	3	
46	0737	** EVALUACIÓN DE PROYECTOS	4	0	4	CURSAR CUARTO AÑO
47	0718	LOGISTICA EMPRESARIAL	3	0	3	
48	8649	** INVESTIGACION DE MERCADOS	4	0	4	
49	7796	TRABAJO DE GRADUACION II	1	4	3	
TOTAL DE CRÉDITOS					173	

\*\* MATERIA FUNDAMENTAL

\$\$ LABORATORIOS QUE DEBEN PAGARSE

NOTA:

LAS HORAS DE VERANO CORRESPONDEN A SEMESTRES DE 16 SEMANAS. DEBERAN AJUSTARSE DE ACUERDO CON LA DURACION DEL VERANO RESPECTIVO.  
 APROBADO POR EL CONSEJO ACADÉMICO EN REUNIÓN EXTRAORDINARIA 1/2007 DEL 1 DE FEBRERO DE 2007 MODIFICACION EN SESION ORDINARIA NO. 03-2008 DEL 11 DE JULIO DE 2008. MODIFICACION EN REUNIÓN NO.03-2010 (EXTRAORDINARIA) DEL 26 DE MAYO DE 2010 Y MODIFICACIONES EN REUNIÓN EXTRAORDINARIA NO. 04-2010 DEL 2 DE AGOSTO DE 2010. MODIFICACIÓN EN LA SESIÓN ORDINARIA N° 10-2015 DE 16 DE OCTUBRE DE 2015.  
 VIGENTE A PARTIR DEL VERANO DE 2016.

AL CULMINAR EL TERCER AÑO DE LA CARRERA SE LE OTORGARÁ EL TÍTULO INTERMEDIO DE TÉCNICO EN INGENIERÍA CON ESPECIALIZACIÓN EN GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL