



00008

**ACUERDO NUMERO
 25 JUN. 1985**

Por el cual se modifica el Plan de Estudios de la Facultad de Ingeniería Industrial

EL CONSEJO ACADEMICO DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA, en uso de sus atribuciones estatutarias y

C O N S I D E R A N D O:

Que en la reunión celebrada por el Consejo Académico el día 11 de diciembre de 1984, se acordó expedir acto administrativo conteniendo las modificaciones al Plan de Estudios de la Facultad de Ingeniería Industrial,

A C U E R D A:

ARTICULO PRIMERO:

El pensum de la Facultad de Ingeniería Industrial quedará así:

I Semestre:

Prerrequisito	Código	Asignatura	Intensidad Horaria		
			T	P	H.C.
	16102	Humanidades I	3	0	2
	16115	Matemáticas I	4	3	5
	16122	Metodolog. Investigación	2	1	2
	16133	Química General	5	0	3
	16152	Dibujo I	0	4	2
	16163	Inglés I	3	3	3
	16101	Deportes I	0	2	1
			<u>17</u>	<u>13</u>	<u>18</u>

II SEMESTRE

16101	16201	Deportes II	0	2	1
16115	16215	Matemáticas II	4	3	5
16115 2.0	16223	Algebra Lineal	3	1	3
16215-S*	16234	Física I	5	0	4
16234S	16242	Laboratorio Física I	0	2	2
16152	16253	Dibujo II	2	2	3
16163	16262	Inglés II	2	2	2
			<u>16</u>	<u>12</u>	<u>20</u>



Hoja # 2

ACUERDO NUMERO

Por el cual se modifica el Plan de Estudios de la Facultad de Ingeniería Industrial

III Semestre

Prerrequisito	Código	Asignatura	Intensidad Horaria		
			T	P	H.C.
16215	16314	Matemáticas III	4	1	4
16223	16324	Programación de Computadores	3	2	4
16215-16234	16334	Física II	5	0	4
16334S-16242	16342	Laboratorio Física II	0	2	2
16253	16352	Dibujo III (1)	0	4	2
16172	16372	Humanidades II	3	0	2
16215-16234	14303	Mecánica I	4	0	3
			<u>19</u>	<u>9</u>	<u>21</u>

IV Semestre

16314	16413	Matemáticas IV	3	1	3
16324-16413S	16423	Métodos Numéricos	3	0	3
16314-16334	16434	Física III	5	0	4
16434S-16432	16442	Laboratorio Física III	0	2	2
14303	14403	Mecánica II	4	0	3
40 H-C Permiso	14422	Taller y Ajuste (1)	0	4	2
16115-16152	22222	Topografía (2)	0	4	2
			<u>15</u>	<u>11</u>	<u>19</u>

V Semestre

55 H-C	13502	Contabilidad General	3	0	2
16314-70 H.C.	13523	Estadística I	3	0	3
55 H.C.	13544	Economía General	5	0	4
14303	14503	Resistencia de Materiales	4	0	3
14403	14523	Mecánica de Maquinaria	3	3	3
55 H.C.	13563	Sicología Industrial	3	0	3
			<u>21</u>	<u>3</u>	<u>18</u>



ACUERDO NUMERO

Por el cual se modifica el Plan de Estudios de la Facultad de Ingeniería Industrial

VI Semestre

Prerrequisito	Código	Asignatura	Intensidad Horaria		
			T.	P.	H.C.
13523	13603	Ingeniería de Métodos	3	3	3
13523	13624	Estadística II	4	0	4
13502	13633	Contabilidad de Costos	4	0	3
14503	14721	Lab. Resistencia Materiales	0	3	1
16413-16334	12654	Electrotecnia	3	2	4
16413-16234	14533	Termodinámica I	4	0	3
			<u>15</u>	<u>8</u>	<u>18</u>

VII Semestre

13603	13734	Producción I	4	0	4
13523	13724	Control de Calidad	4	0	4
16223-16413S 13544	13713	Investigación Operaciones I	4	0	3
16223-13523 16413S	13783	Procesos Estocásticos	3	0	3
90 H.C. (I.I.) 80 H.C. (I.E.).	13703	Economía Ingeniería	3	0	3
14503-14523S	14703	Diseño I	4	0	3
			<u>22</u>	<u>0</u>	<u>20</u>

VIII Semestre

13563	13842	Seguridad Industrial	3	0	2
110 H.C. (I.I.) 85 H.C. (I.E.)	13853	Teorías Administrativas	3	0	3
13713-13783S 13544	13834	Investigac. Operaciones II	4	0	4
13783-13633 13713-13734	13823	Producción II	4	0	3
13633	13893	Análisis Financiero	4	0	3
90 H.C.	13843	Legislación Laboral	3	0	3
			<u>21</u>	<u>0</u>	<u>18</u>



ACUERDO NUMERO

Por el cual se modifica el Plan de Estudios de la Facultad de Ingeniería Industrial

IX Semestre

Prerrequisito	Código	Asignatura	Intensidad Horaria		
			T.	P.	H.C.
	13990	Proyecto I	0	0	0
13893-13703	13924	Formulación y Evaluación de Proyectos	4	0	4
13624-13544	13934	Mercadotecnia	4	0	4
13734	13943	Diseño de Plantas	3	3	3
16323-100 H.C.	13953	Procesamiento de Datos	<u>4</u>	<u>0</u>	<u>3</u>
			15	3	14

X Semestre

13990	13006	Proyecto II	0	0	
120 H.C.	13022	Procesos Industriales	3	0	3
13853-13893	13033	Seminario Administración	3	0	3
13853-13843	13014	Administración Salarios	4	0	4
13853	13073	Relaciones Humanas	<u>3</u>	<u>0</u>	<u>3</u>
			13	0	10

Materias Sustitutivas del Proyecto de Grado

13834-13783 13703	13063*	Análisis de la Teoría de la Decisión	3	0	3
13834-13823	13083*	Gestión y Control de Inventarios	3	0	3
13624	13053*	Regresión y Correlación	3	0	3
13703 IX-X Sem.	13043*	Economía Ingeniería Avanzada	<u>3</u>	<u>0</u>	<u>3</u>
			22	0	22

* = Tres (3) de ellas lo reemplazan

S = Simultáneas



Hoja # 5

ACUERDO NUMERO . 00008

Por el cual se modifica el Plan de Estudios de la Facultad de Ingeniería Industrial

ARTICULO SEGUNDO:

Las materias 13063 - 13083 - 13053 - y 13043 del X semestre con electivas. El estudiante podrá tomar 3 de ellas y éstas, a la vez, reemplazarán al Proyecto de Grado.

ARTICULO TERCERO:

En caso de que el estudiante no opte por cursar 3 de las materias a que se refiere el Artículo anterior, tendrá que presentar Proyecto de Grado.

ARTICULO CUARTO:

Las asignaturas Dibujo III, del III semestre y Taller y Ajuste del IV semestre, serán obligatorias para Ingeniería Industrial.

ARTICULO QUINTO:

La asignatura Topografía, del IV semestre, será opcional para Ingeniería Industrial.

ARTICULO SEXTO:

El presente acuerdo tendrá vigencia a partir del primer semestre académico de 1985 y deroga las normas que le sean contrarias.

Comuníquese y cúmplase

Dado en Pereira hoy: 25 JUN. 1985

El Presidente,

GABRIEL JAIME CARDONA OROZCO

El Secretario,

LEONEL ZAPATA PARRA

mjq

