

ACUERDO NUMERO 020 de 1976

-Noviembre30-

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE PEREIRA, en uso de sus atribuciones estatutarias, y:

CONSIDERANDO:

Que el Consejo de la Escuela de Tecnología Química ha presentado un nuevo plan de estudios;

Que es función del Consejo Directivo adoptar los Programas de estudio (Ordinal 5, artículo 30 Estatuto Orgánico);

ACUERDA:

ARTICULO PRIMERO:

Aprobar el siguiente Programa de Estudios para la Escuela de Tecnología Química;

PRIMER SEMESTRE:

CODIGO	ASIGNATURA	H. C.	I. H. S.		REQUISITO
			HT.	HP	
16101	Deportes I	1	0	2	
26104	Matemáticas I	4	5	2	
25134	Estequiometría	4	3	2	
25113	Química I	3	4	1	
25122	Técnicas de Labora torio	2	0	4	25113 s.
	TOTAL	14	12	11	
INTENSIDAD HORARIA SEMANA.....23					

SEGUNDO SEMESTRE:

16122	Metodología de la Investigación	2	3	0	
16201	Deportes II	1	0	2	
26204	Matemáticas II	4	5	2	26104
25232	Instrumental B	2	3	1	25222S.
25222	Instrumental A	2	3	1	25113* 25134*
25213	Química II	3	3	2	25134* 26104-25113
25254	Química Inorgánica	4	4	3	25113-25122 25134*
	TOTAL.....	18	21	11	
INTENSIDAD HORARIA SEMANAL 32					

TERCER SEMESTRE

<u>CODIGO</u>	<u>ASIGNATURA</u>	<u>H. C.</u>	<u>I. H. S.</u>		<u>REQUISITO</u>
			<u>HT.</u>	<u>HP.</u>	
16102	Humanidades I	3	2	0	
25353	Fisicoquímica	3	3	1	26204-25213*
25332	Laboratorio Instru- mental B	2	0	3	25232
25322	Laboratorio Instru- mental A	2	0	3	25222
25314	Análisis Cualitativo	4	2	7	25213-25254
25345	Química Orgánica I	5	5	4	25254*
TOTAL.....		18	13	18	
INTENSIDAD HORARIA SEMANAL 31					

CUARTO SEMESTRE:

16202	Humanidades II	2	3	0	
25452	Laboratorio Fisioquímica	2	0	3	25433S-25332 25332-25353
25443	Análisis Orgánico	3	1	6	25423S-25332* 25322*
25414	Análisis Cuantitativo	4	3	6	23314-25134
25442	Mineralogía	2	2	2	25314*
25433	Química Orgánica II	3	3	2	25345
TOTAL.....		16	12	19	
INTENSIDAD HORARIA SEMANAL..... 31					

QUINTO SEMESTRE:

25632	Control de Calidad	2	3	0	V Semestre 26204 (1)
25513	Análisis Industrial Inorgánico	3	1	6	25414-25522S 25332-25322
25522	Industrias Químicas	2	2	0	25433*
25534	Análisis de Alimentos	4	3	6	25433-25543S 25414
25543	Microbiología	3	2	4	25345
TOTAL.....		18	11	16	
INTENSIDAD HORARIA SEMANAL 27					

SEXTO SEMESTRE:

25642	Administración de La- boratorio	2	1	2	IVSemestre(1)
25613	Análisis Industrial Orgánico	3	1	6	25443
23222	Relaciones Humanas	2	4	0	IVSemestre(1)

Continuación SEXTO SEMESTRE

23322	Técnicas de Formación	2	2	0	VSemestre (1)
23602	Seguridad Industrial	2	2	1	VSemestre (1)
TOTAL.....		15	10	9	

INTENSIDAD HORARIA SEMANAL..... 19

Durante la carrera se deben cursar y aprobar un mínimo de 8 créditos, de las siguientes asignaturas electivas:

<u>AREA</u>	<u>ASIGNATURA</u>	<u>CODIGO</u>	<u>HC</u>	<u>PRERREQUISITO</u>
Química	Trabajo de Grado I	25504	4	IV
	Trabajo de Grado II	25604	4	25504
	Prácticas en la Industria	25608	8	V
	Seminario I	25502	2	IV
	Seminario II	25602	2	IV
Básicos	Física I	16234	4	26204S16241S
	Laboratorio de Física I	16241	1	16234S
	Matemáticas III	23303	3	26204
Industrial	Organización Industrial	23233	3	IV
	Legislación Laboral	23662	2	IV
Educación	Pedagogía Comparada	11193	3	II
	Didáctica General	11402	2	11193
	Currículo	11793	3	11402
	Técnicas de Evaluación	11893	3	11793

Es obligatorio elegir por lo menos una asignatura del área de Química, durante la carrera.

El curso de pedagogía comparada podrá acreditarse como un curso de Humanidades.

HC:	Horas Crédito	IHS	Intensidad Horaria Semanal
T	Horas Teóricas	P	Horas Prácticas
S	Simultánea	(1)	Estar matriculado en el
*	El prerrequisito debe haberse cursado y obtenido una nota igual ó mayor a dos puntos tres (2.3). En ese caso el prerrequisito deberá cursarse al siguiente semestre con prioridad.		

ARTICULO SEGUNDO:

Este acuerdo rige a partir del Segundo Semestre lectivo de 1976 y deroga todas las disposiciones que le sean contrarias.

Cumplase.

Dado en Pereira hoy: Noviembre 30 de 1976


JUAN GUILLERMO ANGEL M. PRESIDENTE


SONIA VARGAS DE BERNAL SECRETARIO

