

ACUERDO DE CONSEJO ACADÉMICO

No.30

(19 de julio de 2016)

POR EL CUAL SE MODIFICA EL PLAN DE ESTUDIO DEL PROGRAMA DE MEDICINA.

EL CONSEJO ACADÉMICO DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA, en uso de sus atribuciones legales, y

CONSIDERANDO:

Que el Consejo Académico mediante Acuerdo No. 12 del 22 de julio de 2015 reglamenta los trabajos de grado para todos los programas de pregrado en la Universidad y en su Artículo No. 12 ordena a los Consejos de Facultad reglamentar la asignatura trabajo de grado y sus diferentes modalidades.

Que mediante Acuerdo No. 17 del 13 de abril de 2016, se precisa la aplicación del Acuerdo No. 12 de 2015, que modifica el Acuerdo No. 25 de 2005 sobre los Trabajos de Grado en el Programa de Medicina.

Que mediante memorando 02-125-107 el Director de Admisiones, Registro y Control Académico solicita la aprobación a la modificación del Plan de Estudios del Programa de Medicina en el sentido de adicionar las siguientes asignaturas electivas en el onceavo (11) semestre del plan de estudios del programa: Farmacología y Terapéutica, Nutrición y Metabolismo, Gestión del Riesgo y Desastres, Publicación Biomédica, Medicina del Viajero y Prescripción del Ejercicio y Actividad Física.

Que el Consejo Académico en sesión del 19 de julio de 2016, aprueba dicha solicitud.

Que se requiere expedir el acto administrativo que contenga dicha decisión.

ACUERDA:

ARTÍCULO PRIMERO: Modificar el plan de estudios correspondiente al programa de Medicina, así:

SEMESTRE I																
Código	Asignatura	CA	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas de Trabajo Independiente	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
ME117	BIOQUÍMICA	7	5	3	1	1	11	18	19	90	54	144		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME124	HISTOEMBRIOLÓGIA I	4	2	4	1	1	5	18	11	36	72	108		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME135	ANATOMÍA I	5	2	4	1	1	6	18	12	36	72	108		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME144	HISTORIA SOCIAL DE LA MEDICINA	4	4	2	1	1	4	18	10	72	36	108		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
TOTALES		20	13	13			26		52	234	234	468			No. Asignaturas	4

SEMESTRE II																
Código	Asignatura	CA	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas de Trabajo Independiente	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
ME218	BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA	8	6	4	1	1	10	18	20	108	72	180	/ ME117-R	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME224	HISTOEMBRIOLOGÍA II	4	2	4	1	1	5	18	11	36	72	108	/ ME124-R	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME234	ANATOMÍA II	4	3	2	1	1	5	18	10	54	36	90	/ ME135-R	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME244	HOMBRE AMBIENTE Y SOCIEDAD	4	2	4	1	1	4	18	10	36	72	108	/ ME144-R	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
TOTALES		20	13	14			24		51	234	252	486			No. Asignaturas	4

SEMESTRE III																
Código	Asignatura	CA	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas de Trabajo Independiente	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
ME31C	FISIOLOGÍA	12	10	4	1	1	17	18	31	180	72	252	/ ME218-R / ME224-R / ME234-R	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME327	INVESTIGACIÓN EPIDEMIOLÓGICA	7	4	6	1	1	9	18	19	72	108	180	/ ME244-R	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME331	REANIMACIÓN BÁSICA Y PRIMEROS AUXILIOS	1	1	1	1	1	1	18	3	18	18	36	/ ME218-R / ME224-R / ME234-R	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
TOTALES		20	15	11			27		53	270	198	468			No. Asignaturas	3

SEMESTRE IV																
Código	Asignatura	CA	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas de Trabajo Independiente	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
ME414	FACTORES DE RIESGO	4	2	4	1	1	4	18	10	36	72	108	/ ME327-R	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME425	PATOLOGÍA	5	6	2	1	1	4	18	12	108	36	144	/ ME31C-R	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME437	MICROBIOLOGÍA	7	5	4	1	1	9	18	18	90	72	162	/ ME31C-R	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME444	PARASITOLOGÍA	4	3	2	1	1	5	18	10	54	36	90	/ ME31C-R	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
TOTALES		20	16	12			22		50	288	216	504			No. Asignaturas	4

SEMESTRE V																
Código	Asignatura	CA	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas de Trabajo Independiente	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
ME51D	SEMILOGÍA GENERAL	13	10	10	1	1	14	18	34	180	180	360	Tener aprobado el cuarto semestre, incluidas pruebas de suficiencias (Ac.14)	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME527	FISIOPATOLOGÍA	7	9	1	1	1	8	18	18	162	18	180		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
TOTALES		20	19	11			22		52	342	198	540			No. Asignaturas	2

SEMESTRE VI																
Código	Asignatura	CA	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas de Trabajo Independiente	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
ME629	MEDICINA DEL ADULTO I	9	4	10	1	1	11	18	25	72	180	252	Tener aprobado el quinto semestre, incluidas pruebas de suficiencias (Ac.14)	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME637	FARMACOLOGÍA Y TOXICOLOGÍA	7	4	2	2	2	12	18	18	72	36	108		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME654	PROGRAMAS DE SALUD I	4	2	5	1	1	4	18	11	36	90	126		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
TOTALES		20	10	17			27		54	180	306	486			No. Asignaturas	3

SEMESTRE VII																
Código	Asignatura	CA	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas de Trabajo Independiente	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
ME713	PROGRAMAS DE SALUD II	3	2	3	1	1	3	18	8	36	54	90	Tener aprobado el sexto semestre, incluidas pruebas de suficiencias (Ac.14)	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME728	PSICOPATOLOGÍA Y CLÍNICA PSIQUIÁTRICA	8	4	4	2	2	12	18	20	72	72	144		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME739	MEDICINA DEL ADULTO II	9	4	10	1	1	11	18	25	72	180	252		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
TOTALES		20	10	17			26		53	180	306	486			No. Asignaturas	3

SEMESTRE VIII																
Código	Asignatura	CA	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas de Trabajo Independiente	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
ME812	PROGRAMAS DE SALUD III	2	1	2	1	1	3	18	6	18	36	54	Tener aprobado el séptimo semestre	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME829	CLÍNICA QUIRÚRGICA	9	6	11	0	1	6	18	23	108	198	306		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME839	SUBESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS	9	5	9	1	1	11	18	25	90	162	252		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
TOTALES		20	12	22			20		54	216	396	612			No. Asignaturas	3

SEMESTRE IX																
Código	Asignatura	CA	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas de Trabajo Independiente	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
ME913	PROGRAMAS DE SALUD IV	3	2	1	1	1	4	18	7	36	18	54	Tener aprobado el octavo semestre	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME92H	MATERNAL INFANTIL I	17	5	18	1	1	23	18	46	90	324	414		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
TOTALES		20	7	19			27		53	126	342	468			No. Asignaturas	2

SEMESTRE X																
Código	Asignatura	CA	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas de Trabajo Independiente	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
MEA13	ADMINISTRACIÓN Y PLANEACIÓN	3	3	2	1	1	3	18	8	54	36	90	Tener aprobado el noveno semestre	Teórica	Ciencias de la salud	Medicina
MEA2H	MATERNAL INFANTIL II	17	5	18	1	1	23	18	46	90	324	414		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
TOTALES		20	8	20			26		54	144	360	504			No. Asignaturas	2

SEMESTRE XI																
Código	Asignatura	CA	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas de Trabajo Independiente	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
ME001	BASE ELECTIVA (9 SEMANAS)	7	10	0	3	3	25	9	35	90	0	90	Tener aprobado el décimo semestre	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEB14	ADMINISTRACIÓN DE INSTITUCIONES DE PRIMER NIVEL (9 SEMANAS)	4	7	7	1	1	7	9	21	63	63	126		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEB24	FORENSE (18 SEMANAS)	4	4	4	1	1	3	18	11	72	72	144		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEB32	CONSTITUCIÓN POLÍTICA (18 SEMANAS)	2	2	0	1	1	2	18	4	36	0	36		Teórica	Ciencias de la salud	Medicina
MEB43	REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR Y	3	2	2	1	1	4	18	8	36	36	72		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina

	TRAUMATOLOGÍA																		
TOTALES		20	25	13			41		79	297	171	468					No. Asignaturas	5	

AÑO DE INTERNADO ROTATORIO

Código	Asignatura	CA	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas de Trabajo Independiente	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento	
MODALIDAD I																	
MEG17	MATERNAL INFANTIL (Internado)	16	4	16	2	2	44	12	64	48	192	240	Tener aprobado el décimo primer semestre	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina	
MEG27	CIRUGÍA (Internado)	16	4	16	2	2	44	12	64	48	192	240		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina	
MEG37	MEDICINA INTERNA (Internado)	16	4	16	2	2	44	12	64	48	192	240		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina	
MEG45	PSIQUIATRÍA (Internado)	5	4	16	2	2	40	4	60	16	64	80		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina	
MEG55	RURALITO (Internado)	5	4	16	2	2	40	4	60	16	64	80		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina	
MEG00	ELECTIVA (Internado Rotatorio)	4	4	16	2	2	30	4	50	16	64	80		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina	
TOTALES		62	24	96			242		362	192	768	960				No. Asignaturas	6
MODALIDAD II																	
MEH18	INTERNA ESPECIAL EN INVESTIGACIÓN	62	4	16	2	2	42	48	62	192	768	960	El comité curricular asignará los cupos para esta modalidad de internado según los cupos ofrecidos por los grupos de investigación. Teniendo en cuenta que el promedio de notas debe ser igual o superior a 3,6. Certificación con más de un año en un grupo o semillero de investigación y aprobación del proyecto, según formato de la Vicerrectoría de Investigaciones y Extensión de la UTP entregado tres meses antes del inicio del internado.	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina	
TOTALES		62	4	16			42		62	192	768	960				No. Asignaturas	1

	Modalidad I	Modalidad II
Total Horas Teóricas Semanales	172	152
Total Horas Prácticas Semanales	265	185
INTENSIDAD HORARIA SEMANAL TOTAL	437	337
Total Horas Teóricas Totales	2703	2703
Total Horas Prácticas Totales	3747	3747
INTENSIDAD HORARIA TOTAL	6450	6450

TOTAL CREDITOS PROGRAMA	282	282
-------------------------	-----	-----

NÚMERO DE ASIGNATURAS	41	36
-----------------------	----	----

SEMESTRE	CREDITOS	ACUMULADO CREDITOS ACADÉMICOS	$S_n = \sum_{i=1}^n C_i + \frac{C_n}{2}$		UBICACIÓN SEMESTRAL	
I	20	20	0	10	0	10
II	20	40	11	30	11	30
III	20	60	31	50	31	50
IV	20	80	51	70	51	70
V	20	100	71	90	71	90
VI	20	120	91	110	91	110
VII	20	140	111	130	111	130
VIII	20	160	131	150	131	150
IX	20	180	151	170	151	170
X	20	200	171	190	171	190
XI	20	220	191	210	191	210
XII	62	282	211	251	211	251
(*) Estudiantes que tengan pendientes asignaturas y trabajo de grado para optar su título			252	282	252	282

GAMA: OPCIONALES - ELECTIVAS

Código	Asignatura	CA	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas Sin Acompaña./ Semanas	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
ELECTIVA BASE		ME01	BASE ELECTIVA (9 SEMANAS)													
MEBEB	PROYECTOS (Electiva XI)	7	10	0	3	3	25	9	35	90	0	90	Tener aprobado el décimo semestre	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEBEC	BIOLOGÍA MOLECULAR (Electiva XI)	7	0	10	3	3	25	9	35	0	90	90		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEBED	SALUD MENTAL (Electiva XI)	7	0	10	3	3	25	9	35	0	90	90		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEBEE	URGENCIAS MÉDICAS (Electiva XI)	7	0	10	3	3	25	9	35	0	90	90		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEBEF	URGENCIAS PEDIÁTRICAS (Electiva XI)	7	0	10	3	3	25	9	35	0	90	90		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEBEG	CIRUGÍA GENERAL Y URGENCIAS (Electiva XI)	7	0	10	3	3	25	9	35	0	90	90		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEBEH	INMUNOLOGÍA CLÍNICA (Electiva XI)	7	10	0	3	3	25	9	35	90	0	90		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEBEI	FARMACOLOGÍA Y TERAPÉUTICA	7	10	0	3	3	25	9	35	90	0	90		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEBEJ	NUTRICIÓN Y METABOLISMO	7	10	0	3	3	25	9	35	90	0	90		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEBEK	GESTIÓN DEL RIESGO Y DESASTRES	7	10	0	3	3	25	9	35	90	0	90		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEBEL	PUBLICACIÓN BIOMÉDICA	7	10	0	3	3	25	9	35	90	0	90		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEBEM	MEDICINA DEL VIAJERO	7	10	0	3	3	25	9	35	90	0	90		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEBEN	PRESCRIPCIÓN DEL EJERCICIO Y ACTIVIDAD FÍSICA	7	10	0	3	3	25	9	35	90	0	90		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina

Código	Asignatura	CA	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas Sin Acompañamiento/Semanales	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
ELECTIVA BASE		MEG 00	ELECTIVA (Internado Rotatorio)													
MEG01	QUIRURGICA (Electiva Internado)	4	4	16	2	2	30	4	50	16	64	80	Tener aprobado el décimo primer semestre	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEG02	MEDICINA INTERNA (Electiva Internado)	4	4	16	2	2	30	4	50	16	64	80		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEG03	PEDIATRIA (Electiva Internado)	4	4	16	2	2	30	4	50	16	64	80		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEG04	GINECOBSTERICA (Electiva Internado)	4	4	16	2	2	30	4	50	16	64	80		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEG05	PSIQUIATRIA (Electiva Internado)	4	4	16	2	2	30	4	50	16	64	80		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEG06	SALUD PUBLICA (Electiva Internado)	4	4	16	2	2	30	4	50	16	64	80		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEG07	BÁSICAS (Electiva Internado)	4	4	16	2	2	30	4	50	16	64	80		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEG08	RURALITO (Electiva Internado)	4	4	16	2	2	30	4	50	16	64	80		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina

ARTÍCULO SEGUNDO: El presente acuerdo rige a partir de su fecha de expedición.

Publíquese y cúmplase

Dado en Pereira a los diecinueve (19) días del mes de julio de 2016.


LUIS FERNANDO GAVIRIA TRUJILLO
 Presidente


MARIA TERESA VÉLEZ ÁNGEL
 Secretaria General Encargada