

ACUERDO

No.05

(21 de mayo de 2014)

POR EL CUAL SE MODIFICA EL PLAN DE ESTUDIO DEL AÑO DE INTERNADO EN EL PROGRAMA DE MEDICINA

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

CONSIDERANDO:

1. Que el año de internado y uno de los pilares fundamentales para la formación y adquisición de las competencias en salud y es un requisito de grado para obtener el título de médico en Colombia como lo establece la Ley 14 de 1962.
2. Que el Decreto 190 de 1996 señala que para todos los efectos los internos son alumnos de pregrado y deben realizar la actividad médica bajo la debida supervisión. Por lo tanto, se deben rediseñar las modalidades y rotaciones para cumplir con este requisito.
3. Que se hace imperativo atender lo establecido en el Decreto 1295 de abril 20 de 2010, donde se reglamenta la oferta y desarrollo de programas académicos de educación superior con respecto a la organización de las actividades académicas, los créditos académicos y la investigación. En el sentido de acogernos a los 282 créditos totales aprobados para el Programa en todas las modalidades de internado.
4. Que el Decreto 2376 de 2010 regula la relación docencia - servicio para los programas de formación de talento humano del área de la salud y el año de internado tienen implicaciones académico administrativas como el diseño de las rotaciones en los escenarios de práctica que deben obedecer a un programa definido por la institución educativa bajo estricta supervisión del personal docente y/o asistencial.
5. Que se hace necesario modificar el plan de estudios del internado del Programa de Medicina aprobado según el acuerdo 14 de 2007 a la luz de los nuevos lineamientos de la educación médica en Colombia y las condiciones académico administrativas actuales de las relaciones docencia - servicio. Con respecto a la horas semanales en números enteros y modalidades de internado con igual número de créditos.
6. Que el Consejo de Facultad en acta 008 de abril 01 de 2014, aprobó dar trámite ante el Consejo académico a los ajustes al plan de estudios enviados por el Comité Curricular del Programa de Medicina según actas de marzo 20 y 27 de 2014.



ACUERDA:

ARTÍCULO PRIMERO: El año de internado corresponde a las asignaturas de carácter práctico de los últimos dos semestres y como requisito debe aprobar las asignaturas de todos los semestres previos.

ARTÍCULO SEGUNDO: Cumplidos los requisitos el estudiante debe matricular uno de las siguientes modalidades de internado.

- a. Internado especial en Investigación
- b. Internado Rotatorio.

ARTÍCULO TERCERO: El internado especial en investigación tiene una duración de un año y podrá ser matriculado previa aprobación de Comité Curricular del Programa de Medicina a los estudiantes que cumplan los siguientes requisitos:

1. Un promedio de notas igual o superior a 3,6.
2. Certificación con más de un año en un grupo o semillero de investigación.
3. Aprobación del proyecto, según formato de la Vicerrectoría de Investigaciones y Extensión de la UTP entregado tres meses antes del inicio del internado al Comité Curricular.

Código	Asignatura	Crédito Académico	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales (TURNOS)	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas INDEPENDIENTES // Semanales (SALAS, URGENCIAS, CONSULTA EXTERNA, TRABAJO DE CAMPO, ...)	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales
MEH18	INTERANDO ESPECIAL EN INVESTIGACIÓN	62	4	16	3	2	42	48	62	192	768	960

PARAGRAFO El comité curricular asignará los cupos para esta modalidad de internado según los cupos ofrecidos por los grupos de investigación.

ARTÍCULO CUARTO: El internado rotatorio tiene una duración de un año con dos bloques de un semestre cada uno precedido por un periodo de vacaciones o inducción de 2 semanas cada una y conformado por rotaciones de 4 a 12 semanas de duración por las diferentes áreas hasta 48 semanas totales.



Código	Asignatura	Crédito Académico	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales (TURNOS)	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas INDEPENDIENTES // Semanales (SEMANAS URGENCIAS CONSULTA EXTERNA)	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales
MEG17	MATERO INFANTIL (Internado)	16	4	16	3	2	44	12	64	48	192	240
MEG27	CIRUGÍA (Internado)	16	4	16	3	2	44	12	64	48	192	240
MEG37	MEDICINA INTERNA (Internado)	16	4	16	3	2	44	12	64	48	192	240
MEG45	PSIQUIATRÍA (Internado)	5	4	16	2	2	40	4	60	16	64	80
MEG55	RURALITO (Internado)	5	4	16	2	2	40	4	60	16	64	80
MEG00	ELECTIVA (Internado Rotatorio)	4	4	16	2	2	30	4	50	16	64	80
TOTALES		62	24	96			242		362	192	768	960

ASIGNATURAS ELECTIVAS DEL INTERNADO ROTATORIO CON 4 SEMANAS DE DURACIÓN

CODIGO	ASIGNATURA	CREDITOS
MEG01	QUIRURGICA (Electiva Internado)	4
MEG02	MEDICINA INTERNA (Electiva Internado)	4
MEG03	PEDIATRIA (Electiva Internado)	4
MEG04	GINECOBSTERICIA (Electiva Internado)	4
MEG05	PSIQUIATRÍA (Electiva Internado)	4
MEG06	SALUD PUBLICA (Electiva Internado)	4
MEG07	BÁSICAS (Electiva Internado)	4
MEG08	RURALITO (Electiva Internado)	4

ARTÍCULO QUINTO: Para efectos de las equivalencias se presenta el siguiente cuadro con las asignaturas propuestas y su equivalente en el plan anterior:

SEMESTRE XII Y XIII (INTERNADO)		
Código	Asignatura	Equivalencias
MEG17	MATERO INFANTIL (Internado)	MEC1K, MED1K, MEE17



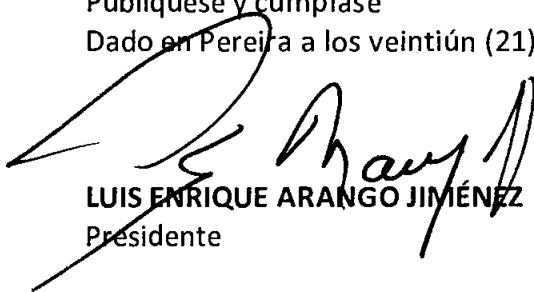
Universidad
Tecnológica
de Pereira

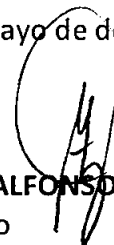
MEG27	CIRUGÍA (Internado)	MEC3K, MED3K, MEE37
MEG37	MEDICINA INTERNA (Internado)	MEC2A, MED2A, MEE27
MEG45	PSIQUIATRÍA (Internado)	MEC63, MED53, MEE63
MEG55	RURALITO (Internado)	ME646, MEE46
MEG00	ELECTIVA (Internado Rotatorio)	MECE55, MEDE4A, MEEE5V
MEF18	INTERNADO ESPECIAL EN INVESTIGACIÓN	MEFEA44
ELECTIVAS DE INTERNADO		
MEG01	QUIRURGICA (Electiva Internado)	MECED5, MECEB5, MECEC5,
MEG02	MEDICINA INTERNA (Electiva Internado)	MECE55, MECEA5, MECE95, MECEH5,
MEG03	PEDIATRIA (Electiva Internado)	
MEG04	GINECOBSTERICIA (Electiva Internado)	
MEG05	PSIQUIATRÍA (Electiva Internado)	MECE35, MECEG5
MEG06	SALUD PUBLICA (Electiva Internado)	
MEG07	BÁSICAS (Electiva Internado)	MECE15
MEG08	RURALITO (Electiva Internado)	MECEE5

ARTÍCULO QUINTO: El plan de estudios de primero a décimo primer semestre se mantienen igual a lo aprobado en el Acuerdo 14 con los ajustes en los cálculos en horas semanales para efectos de la programación.

Publíquese y cúmplase

Dado en Pereira a los veintiún (21) días del mes de mayo de dos mil catorce (2014).


LUIS ENRIQUE ARANGO JIMÉNEZ
Presidente


CARLOS ALFONSO ZULUAGA ARANGO
Secretario

Anexo PLAN DE ESTUDIOS 28



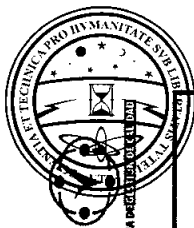


Universidad
Tecnológica
de Pereira

CENTRO DE REGISTRO Y CONTROL ACADÉMICO

FORMULARIO PARA PLANES DE ESTUDIO

Código 125-F09
Versión 0
Fecha 12/03/2009
Página 1 de 1



Universidad
Tecnológica
de Pereira

FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD
MEDICINA
267
28
JULIANA BUITRAGO JARAMILLO
SAMUEL EDUARDO TRUJILLO HENAO

SEMESTRE I

Código	Asignatura	Créditos Académicos	Horas Técnicas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Exámenes Teóricos	Exámenes Prácticos	Horas de Trabajo Independiente	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de la Asignatura	Área de Conocimiento	Nivel de Conocimiento	
ME1170	BIOQUÍMICA	7	5	3	1	1	11	18	19	90	54	144		Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina	
ME1240	EMBRIOLOGÍA I	4	2	4	1	1	5	18	11	36	72	108		Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina	
ME1350	ANATOMÍA I	5	2	4	1	1	6	18	12	36	72	108		Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina	
ME1440	HISTORIA SOCIAL DE LA MEDICINA	4	4	2	1	1	4	18	10	72	36	108		Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina	
TOTALES		20	13	13			26		52	234	234	468			No Asignaturas		

SEMESTRE II

Código	Asignatura	Créditos Académicos	Horas Técnicas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Exámenes Teóricos	Exámenes Prácticos	Horas de Trabajo Independiente	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Carácter de la Asignatura	Área de Conocimiento	Nivel de Conocimiento	
ME1180	GENÉTICA MOLECULAR Y GENÉTICA	8	6	4	1	1	10	18	20	108	72	180	/ME117-R	Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina	
ME1200	EMBRIOLOGÍA II	4	2	4	1	1	5	18	11	36	72	108	/ME124-R	Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina	
ME1330	ANATOMÍA II	4	3	2	1	1	5	18	10	54	36	90	/ME135-R	Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina	
ME1440	AMBIENTE Y SOCIEDAD	4	2	4	1	1	4	18	10	36	72	108	/ME144-R	Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina	
TOTALES		20	13	14			24		51	234	252	486			No Asignaturas		



SEMESTRE III

Asignatura	Credito Académico	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Semanales Totales	Horas de Trabajo Independiente	Horas Prácticas	Horas Teóricas	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Categorías Asignaturas	Áreas de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
ME4114 MICROBIOLOGÍA	12	10	4	1	1	17	18	31	180	72	252	72	180	/ME218-R / ME224-R / ME234-R	Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME425 INVESTIGACIÓN EPIDEMIOLÓGICA	7	4	6	1	1	9	18	19	72	108	180	108	180	/ME244-R	Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME437 INMUNIZACIÓN BÁSICA Y PRIMEROS AUXILIOS	1	1	1	1	1	1	18	3	18	18	36	18	18	/ME218-R / ME224-R / ME234-R	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
TOTALES	20	15	11			27	53	270	198	468						No Asignaturas	

SEMESTRE IV

Asignatura	Credito Académico	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Semanales Totales	Horas de Trabajo Independiente	Horas Prácticas	Horas Teóricas	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Categorías Asignaturas	Áreas de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
ME4114 FACTORES DE RIESGO	4	2	4	1	1	4	18	10	36	72	108	72	108	/ME327-R	Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME425 PATOLOGÍA	5	6	2	1	1	4	18	12	108	36	144	36	108	/ME31C-R	Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME437 MICROBIOLOGÍA	7	5	4	1	1	9	18	18	90	72	162	72	162	/ME31C-R	Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME444 PARASITOLOGÍA	4	3	2	1	1	5	18	10	54	36	90	36	90	/ME31C-R	Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
TOTALES	20	16	12			22	50	288	216	504						No Asignaturas	

SEMESTRE V

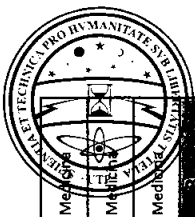
Asignatura	Credito Académico	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Semanales Totales	Horas de Trabajo Independiente	Horas Prácticas	Horas Teóricas	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Categorías Asignaturas	Áreas de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
ME4114 MICROBIOLOGÍA GENERAL	13	10	10	1	1	14	18	34	180	180	360	180	360	Tener aprobado el cuarto semestre, incluidas pruebas de suficiencias (Ac.14)	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME425 PATOLOGÍA	7	9	1	1	1	8	18	18	162	18	180	18	180		Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
TOTALES	20	19	11			22	52	342	198	540						No Asignaturas	

SEMESTRE VI

Asignatura	Credito Académico	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Semanales Totales	Horas de Trabajo Independiente	Horas Prácticas	Horas Teóricas	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Categorías Asignaturas	Áreas de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
ME4114 FISIOLÓGICA DEL ADULTO I	9	4	10	1	1	11	18	25	72	180	252	180	252	Tener aprobado el quinto semestre, incluidas pruebas de suficiencias (Ac.14)	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME425 FARMACOLOGÍA Y TOXICOLOGÍA	7	4	2	2	2	12	18	18	72	36	108	36	108		Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME437 PROGRAMAS DE SALUD I	4	2	5	1	1	4	18	11	36	90	126	90	126		Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
TOTALES	20	10	17			27	54	180	306	486						No Asignaturas	

SEMESTRE VII

Asignatura	Credito Académico	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Semanales Totales	Horas de Trabajo Independiente	Horas Prácticas	Horas Teóricas	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Categorías Asignaturas	Áreas de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
ME4114																	



Universidad Tecnológica de Pereira

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification
N° 205652

Programa	3	2	3	1	1	1	3	1	1	1	3	18	8	36	54	90	Tener aprobado el sexto semestre, incluidas pruebas de suficiencias (Ac.14)	Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
PROGRAMAS DE SALUD II																				
ME77 PATOLOGÍA Y CLÍNICA PSIQUIÁTRICA	8	4	4	2	2	2	12	18	20	72	144	18	20	72	72	144		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME78 MEDICINA DEL ADULTO II	9	4	10	1	1	1	11	18	25	72	252	18	25	72	180	252		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
TOTALES	20	10	17				26		53	180	486		53	180	306	486				NO ASIGNATURAS

SEMESTRE VIII

Asignatura	Código Académico	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Horas de Trabajo Independiente	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas de Trabajo Independiente Totales	Requisitos	Grupos de Asignatura	Área de Conocimiento	Nivel de Formación
ME812 PROGRAMAS DE SALUD III	2	1	2	1	1	6	18	36	54	Tener aprobado el séptimo semestre	Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME829 MEDICINA QUIRÚRGICA	9	6	11	0	1	23	108	198	306		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME839 SUBESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS	9	5	9	1	1	25	90	162	252		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
TOTALES	20	12	22			54	216	396	612				NO ASIGNATURAS

SEMESTRE IX

Asignatura	Código Académico	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Horas de Trabajo Independiente	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas de Trabajo Independiente Totales	Requisitos	Grupos de Asignatura	Área de Conocimiento	Nivel de Formación
ME813 PROGRAMAS DE SALUD IV	3	2	1	1	1	7	36	18	54	Tener aprobado el octavo semestre	Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
ME824 MEDICINA PEDIÁTRICA	17	5	18	1	1	46	90	324	414		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
TOTALES	20	7	19			53	126	342	468				NO ASIGNATURAS

SEMESTRE X

Asignatura	Código Académico	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Horas de Trabajo Independiente	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas de Trabajo Independiente Totales	Requisitos	Grupos de Asignatura	Área de Conocimiento	Nivel de Formación
ME814 ADMINISTRACIÓN Y PLANEACIÓN	3	3	2	1	1	8	54	36	90	Tener aprobado el noveno semestre	Teórica	Ciencias de la salud	Medicina
ME825 MEDICINA PEDIÁTRICA	17	5	18	1	1	46	90	324	414		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
TOTALES	20	8	20			54	144	360	504				NO ASIGNATURAS



SEMESTRE I

Asignatura	Credito Asignatura	Horas Clases Semanales	Horas Prácticas Semanales	Exámenes Teóricos	Exámenes Prácticos	Prácticas Presenciales	Exámenes Teóricos	Exámenes Prácticos	Horas Semanales Teóricas	Horas Semanales Prácticas	Horas Semanales Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Grupos de Asignaturas	Área de Conocimiento	Nivel de Conocimiento
MEB001 BASE ELECTIVA (11 SEMESTRE)	7	5	0	3	3	3	3	3	18	18	36	0	90	0	90	Tener aprobado el décimo semestre	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEB002 ADMINISTRACIÓN DE INSTITUCIONES DE PRIMER NIVEL (9 SEMANAS)	4	4	4	2	2	2	2	2	9	9	18	36	36	36	72		Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEB24 FDRENSE (18 SEMANAS)	4	4	4	1	1	1	1	1	18	18	36	72	72	144		Teórico - Práctica	Ciencias de la salud	Medicina	
MEB32 CONSTITUCIÓN POLÍTICA (18 SEMANAS)	2	2	0	1	1	1	1	1	18	18	36	0	36	36		Teórica	Ciencias de la salud	Medicina	
MEB43 FORMACIÓN CARDIOPULMONAR Y PALMATOLOGÍA	3	2	2	1	1	1	1	1	18	18	36	36	36	72		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina	
TOTALES	20	17	10	34	34	34	34	34	61	61	122	144	270	144	414			No Asignaturas	

ANO DE INTERNADO ROTATORIO

Asignatura	Credito Asignatura	Horas Clases Semanales	Horas Prácticas Semanales	Exámenes Teóricos	Exámenes Prácticos	Prácticas Presenciales	Exámenes Teóricos	Exámenes Prácticos	Horas Semanales Teóricas	Horas Semanales Prácticas	Horas Semanales Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Grupos de Asignaturas	Área de Conocimiento	Nivel de Conocimiento
MEB177 INTERNADO INFANTIL (internado)	16	4	16	2	2	2	2	2	12	12	24	192	48	48	240	Tener aprobado el décimo primer semestre	Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEB277 FARMACOLOGÍA (internado)	16	4	16	2	2	2	2	2	12	12	24	192	48	48	240		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEB337 MEDICINA INTERNA (internado)	16	4	16	2	2	2	2	2	12	12	24	192	48	48	240		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEB457 PSICQUIATRÍA (internado)	5	4	16	2	2	2	2	2	4	4	8	64	16	16	80		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEB55' CORALITO (internado)	5	4	16	2	2	2	2	2	4	4	8	64	16	16	80		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
MEB600 BASE ELECTIVA (internado Rotatorio)	4	4	16	2	2	2	2	2	4	4	8	64	16	16	80		Práctica	Ciencias de la salud	Medicina
TOTALES	62	24	96	242	242	242	242	242	362	362	724	768	192	192	960			No Asignaturas	

