

- a) Unidad de Cuidados Intensivos (3 meses)
- b) Unidad de Recuperación (3 meses) cursos complementarios
- c) Congresos, Simposia, Talleres con valor curricular.
- d) Radiológico 30 horas.
- e) Electrocardiografía Clínica 30 horas.
- f) Insuficiencia Respiratoria 20 horas.

CURSOS PRACTICA CLINICA

- 1er. CURSO DE PRACTICA CLINICA.- Comprende las actividades diarias desarrolladas en las Areas Médico Quirúrgicas y Unidades especiales de Diagnóstico y Terapéutica bajo anestesia son asignadas a los Residentes durante el horario comprendido de 7:00 a.m. a 17:00 horas.
- 2do. CURSO DE PRACTICA CLINICA.- Comprende las actividades desarrolladas en las Areas Médico Quirúrgicas y Unidades Especiales de Diagnóstico y Terapéutica bajo anestesia son asignadas a los Residentes durante un horario de guardias comprendidas de 36 hrs. cada tercer día.
- 3er. CURSO DE PRACTICA CLINICA.- Comprende las actividades diarias desarrolladas en las Areas de Recuperación, Unidad de Cuidados Intensivos y Areas Especiales donde se administran técnicas anestésicas con fines diagnóstico y terapéutica.
- 4to. ACTIVIDADES CLINICAS COMPLEMENTARIAS.- Comprende las actividades académicas y clínicas impartidas por otros Departamentos, Unidades ó Servicios con programas especiales, calendarios horarios establecidos y duración variable.

- a) Unidad de Cuidados Intensivos (3 meses)
- b) Unidad de Recuperación Paciente Crítico (3 meses)
- c) Sub-especialidades (e meses)
 - 1. Anestesia para Cirugía de Corazón (Extracorpórea)
 - 2. Anestesia en Oftalmología
 - 3. Anestesia para Estudios especiales (T.A.C. Resonancia Magnética, Acelerador Lineal)
 - 4. Técnicas en problemas del dolor crónico (Servicio de Oncología)

PLAN DE ESTUDIOS
PRIMER AÑO

<u>NOMBRE</u>	<u>DURACION</u>	<u>VALOR CREDITICIO</u>
*Primer curso teórico, Anestesiología básica del programa oficial.	1 año	20
**Primer curso de práctica clínica	1 año	100
***Actividades académicas complementarias		ACREDITADAS
Actividades clínicas complementarias	1 año	ACREDITADAS
Trabajo de investigación	1 año	ACREDITADAS
T O T A L		120 créditos

SEGUNDO AÑO

<u>NOMBRE</u>	<u>DURACION</u>	<u>VALOR CREDITICIO</u>
*Segundo curso teórico, Anestesiología especializada del programa.	1 año	15
**Segundo curso de práctica clínica	1 año	75
***Actividades académicas complementarias	3 meses	5
Actividades clínica complementaria	3 meses	25
Trabajo de investigación		ACREDITADO
T O T A L		120 créditos

TERCER AÑO

<u>NOMBRE</u>	<u>DURACION</u>	<u>VALOR CREDITICIO</u>
*Tercer curso teórico, temas de Sub-especialidades del programa oficial.	3 meses	5
**Tercer curso de práctica clínica	3 meses	25
***Actividades académicas complementarias	6 meses	10
Actividades clínicas complementarias	9 meses	75
Trabajo de investigación	1 año	ACREDITADO
Servicio social	3 meses	ACREDITADO
T O T A L		115 créditos

* Comprende las actividades diarias desempeñadas en las áreas de Médico Quirúrgico asignadas a los Residentes durante el Horario de 7:00 a 17:00 hrs.

** Comprende las actividades desempeñadas en las áreas Médico Quirúrgicas asignadas a los residentes durante sus guardias, en horario cada 3er día de 36 hrs.

*** Comprende las actividades académicas complementarias Inter-Departamentales, con calendario y horario pre-establecido (consulta, cursos en otros servicios, etc.).

CURSOS ACADEMICOS Y CLINICOS COMPLEMENTARIOS

NOMBRE	DURACION	VALOR CREDITICIO
Unidad de Cuidados Intensivos	Académico 3 meses	5
	Clínico 3 meses	25
Recuperación	Académico 3 meses	5
	Clínico 3 meses	25
Sub-Especialidad	Académico 3 meses	5
	Clínico 3 meses	25
Servicio Social	Clínico 3 meses	25

Se otorgará 1 crédito por cada 30 hrs., obtenidas en Congresos, Seminarios, talleres, Simposia ó Cursos autorizados por la Sub-Dirección de Investigación y Estudios de Post-Grado de la Facultad de Medicina de la U.A.N.L.

CURSOS OPTATIVOS	DURACION	CREDITOS
Didáctica de la enseñanza	6 meses	2
Estadística	6 meses	2
Metodología de la investigación	6 meses	2

EVALUACION

Todos los programas y cursos oficiales están debidamente calificados y acreditados por la Sub-Dirección de Investigación y Estudios de Post-Grado de la Facultad de Medicina de la U.A.N.L.

CREDITOS POR CURSOS

TEORICOS

1er. Curso Teórico	-----	<u>20 créditos</u>
2do. Curso Teórico	-----	<u>15 créditos</u>
3er. Curso Teórico	-----	<u>10 créditos</u>

CLINICOS

1er. Curso Clínico	-----	<u>100 créditos</u>
2do. Curso Clínico	-----	<u>75 créditos</u>
3er. Curso Clínico	-----	<u>50 créditos</u>

COMPLEMENTARIOS OBLIGATORIOS

Académico R-II (3 meses)	---	<u>5 créditos</u>
Académico R-III (3 meses)	---	<u>5 créditos</u>
Clínico R-II (3 meses)	-----	<u>25 créditos</u>
Clínico R-III (6 meses)	-----	<u>50 créditos</u>

CURSOS ACADÉMICOS Y CLÍNICOS COMPLEMENTARIOS

CURSOS ACADÉMICOS Y CLÍNICOS COMPLEMENTARIOS	DURACION	VALOR CREDITIVO
Académico R-II (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-II (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-III (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-III (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-IV (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-IV (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-V (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-V (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-VI (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-VI (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-VII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-VII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-VIII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-VIII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-IX (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-IX (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-X (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-X (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XI (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XI (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XIII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XIII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XIV (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XIV (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XV (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XV (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XVI (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XVI (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XVII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XVII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XVIII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XVIII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XIX (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XIX (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XX (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XX (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXI (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXI (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXIII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXIII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXIV (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXIV (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXV (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXV (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXVI (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXVI (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXVII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXVII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXVIII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXVIII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXIX (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXIX (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXX (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXX (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXI (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXI (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXIII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXIII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXIV (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXIV (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXV (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXV (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXVI (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXVI (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXVII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXVII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXVIII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXVIII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXIX (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXIX (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXX (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXX (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXXI (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXXI (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXXII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXXII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXXIII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXXIII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXXIV (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXXIV (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXXV (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXXV (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXXVI (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXXVI (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXXVII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXXVII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXXVIII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXXVIII (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXXIX (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXXIX (2 meses)	2 meses	5 créditos
Académico R-XXXXX (2 meses)	2 meses	5 créditos
Clínico R-XXXXX (2 meses)	2 meses	5 créditos

VALORACION DE CREDITOS:

Teoría: 5 horas semanaarias
 Clínica y Práctica: 100 horas semanaarias

CREDITOS: Las calificaciones obtenidas durante la residencia de Anestesiología tiene como finalidad acumular un número de créditos, que otorgarán el derecho a presentar el examen final de la residencia de Anestesiología y obtener el TITULO en la especialidad en Anestesiología.

La cantidad mínima de créditos en el primer año de residencia será de 120.

La cantidad mínima de créditos en el segundo año de residencia será de 120.

La cantidad mínima de créditos en el tercer año de residencia será de 115.

TOTAL - 355 créditos.

REQUISITOS PARA LA OBTENCION DE GRADO ACADEMICO.

El Médico Residente deberá APROBAR con calificaciones mínimas de 80 (ochenta) las siguientes evaluaciones académicas.

- a) Valoración de la práctica clínica mensual, hoja especial que califica las siguientes áreas:
 1. Cognoscitiva
 2. De habilidades y destrezas
 3. Afectiva
 4. De trabajo asistencial profesional.
- b) Examen escrito semestral de los cursos teóricos obligatorios.
- c) Examen escrito al final de la residencia.
- d) Trabajo de investigación elaborado como tesis recepcional.
- e) Haber acumulado un mínimo de 355 créditos, durante la residencia.

TITULO DE ESPECIALISTA

Para ser candidato y obtener el título de especialista en anestesiología otorgado por la Universidad Autónoma de Nuevo León, el estudiante deberá haber cumplido con todos los requisitos anteriormente mencionados.

Aprobar el examen de la especialidad escrito y oral ante un Jurado designado por la Sub-Dirección de Investigación y Estudios de Post-Grado de la Facultad de Medicina de la U.A.N.L.

NOTA IMPORTANTE: Se adjunta en esta actualización de la residencia en Anestesiología; una síntesis de los programas teóricos que se imparten en cada uno de los años de la Residencia en Anestesiología en este Departamento Clínico del Hospital Universitario "Dr. José E. González", de la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Nuevo León.

"ALERE FLAMMAM VERITATIS"
Monterrey, N.L. Noviembre 1 de 1990

DR. MIGUEL SOMERA CASTRO
JEFATURA
ANESTESIOLOGIA Y RECUPERACION