

CURSOS OBLIGATORIOS

CREDITOSTeóricos

Principios y Metodología de la Investigación Científica	6
Biología Molecular de la célula	6
Estructura y Expresión Genéticas	6
Tópicos Selectos en Ingeniería Genética I y II	12 (6x2)

Teórico-Prácticos

Métodos Físicoquímicos de Investigación Biomédica	6
Técnicas de Ingeniería Genética	6
Microcomputadoras en Ingeniería Genética	6
Cultivo Celular	2
Seminario Bibliográfico I, II, III y IV	8 (2x4)
Didáctica de la Enseñanza Superior	6
Práctica Docente	6

REQUISITOS DE EGRESO:

Haber cubierto un mínimo de 86 créditos .

Presentar examen en que deberá demostrar su criterio y conocimientos sobre la especialidad que cubre la maestría.

Presentación y defensa de una tesis.

MAESTRIA EN CIENCIAS CON ESPECIALIDAD EN BIOQUIMICA

Esta maestría fue aprobada por el H. Consejo Universitario el 7 de Agosto de 1974 (Acta No. 9). Se registró en La Dirección General de Profesiones el 5 de Octubre de 1976.

OBJETIVOS GENERALES:

Preparar científicamente docentes en Bioquímica, con la formación necesaria y los conocimientos de las materias, que les permitan:

- responsabilizarse de la organización de programas de enseñanza e investigación de la especialidad.
- promover el interés por esta disciplina en su medio.

DURACION: 2 años (mínimo)

REQUISITOS DE INGRESO:

- 1.- Tener título profesional o carta de pasante (en este último caso deberá recibirse a más tardar en un año) de las carreras de: Médico Cirujano, Químico Farmacéutico Biólogo, Químico Bacteriólogo Parasitólogo, Laboratorista Clínico - Biólogo o Biólogo. También son aceptables los candidatos que tengan cualquier otro título profesional, que a juicio del Jefe del Departamento sea equivalente.
- 2.- Presentar un examen de admisión que tendrá por objeto evaluar sus conocimientos y preparación previa en las siguientes materias: Matemáticas, que incluyan Álgebra, Trigonometría, Geometría Analítica y Elementos de Cálculo Diferencial e Integral.
- 3.- Cubrir los trámites administrativos señalados por la Subdirección de Estudios de Postgrado de la Facultad.

PLAN DE ESTUDIOS

Asignaturas ObligatoriasCréditos

Tópicos de Físicoquímica I	6
Tópicos de Físicoquímica II	6
Análisis Instrumental	5
Cálculos Matemáticos de Bioquímica	2
Técnicas de Enseñanza en Bioquímica	
Bioquímica I, II, III y IV (Teoría y Laboratorio)	8 (cada curso)
Seminario Bibliográfico de Bioquímica	3
Práctica Docente I, II, III y IV	
Práctica de Investigación I, II, III y IV	

Asignaturas Opcionales

Bioquímica General Avanzada	5
Bioquímica Clínica	4
Introducción a la Bioestadística	

Asignaturas Opcionales (Cont.)

	<u>Créditos</u>
Fisicoquímica Básica	7
Bioestadística	6 (cada curso)
Biología Celular I y II	8
Genética de Microorganismos (Genética Molecular)	13
Inmunología	

REQUISITOS DE EGRESO:

Cubrir un mínimo de 66 créditos.

Presentar examen en que deberá demostrar su criterio y conocimientos sobre la especialidad que cubre la maestría.

Presentar y defender una tesis *

MAESTRIA EN CIENCIAS CON ESPECIALIDAD EN FISILOGIA MEDICA

Esta maestría fue aprobada el 22 de Octubre de 1981 (Acta No. 2) por el H. Consejo Universitario. Quedó registrada en la Dirección General de Profesiones el 7 de Septiembre de 1982.

OBJETIVOS GENERALES:

Formar profesionales a un nivel de especialización en Fisiología, con el objeto de que adquirieran la capacidad suficiente para practicar la Fisiología aplicada a problemas médicos; organizar programas de enseñanza e investigación y promover el interés por esta disciplina en su medio.

DURACION: 2 años (mínimo)

REQUISITOS DE INGRESO:

- 1.- Tener título profesional de: Médico Cirujano, Cirujano Dentista, Químico - Farmacéutico Biólogo, Químico Bacteriólogo Parasitólogo, Laboratorista Clínico Biólogo, Químico Clínico Biólogo, Biólogo o cualquier otro título profesional que a juicio del Coordinador de la Maestría sea equivalente.
- 2.- Presentar un examen de admisión sobre conocimientos básicos para la Maestría.
- 3.- Cubrir los trámites administrativos señalados por la Subdirección de Postgrado de la Facultad de Medicina.

PLAN DE ESTUDIOS

<u>Asignaturas Obligatorias</u>	<u>Créditos</u>
Biofísica	8
Bioestadística I y II	6 c/u
Fisiología Superior I y II	10 c/u
Electrónica	6
Técnicas de Laboratorio (Seminario de Investigación en Fisiología)	6
Práctica Docente I, II, III y IV	4 c/u
Práctica de Investigación I, II, III y IV	
Investigación Bibliográfica en Fisiología (Seminario)	6

Materias Optativas

Técnicas y Administración de Laboratorio (Seminario de Administración de Departamento en Ciencias Básicas)	6
Farmacología Básica (Teoría y Laboratorio)	10

Además, el Candidato deberá llevar 3 materias optativas, a escoger de cada uno de los grupos siguientes:

Primer Grupo: Algebra Superior
Botánica
Zoología

Segundo Grupo: Análisis Cualitativo
Isótopos Radioactivos
Bioquímica Avanzada

Tercer Grupo: Análisis Cuantitativo
Análisis Toxicológico
Instrumentación
Alemán, Francés.

REQUISITOS DE EGRESO:

Cubrir el plan de estudios establecido, con un mínimo de 87 créditos.

Presentación y defensa de una tesis.

Presentar Examen de grado

MAESTRIA EN CIENCIAS CON ESPECIALIDAD EN INMUNOLOGIA

Esta Maestría fue aprobada por el H. Consejo Universitario el 14 de Junio de 1984. (Acta No. 5).

OBJETIVOS:

Formar personal altamente capacitado que domine, enseñe e investigue en el campo de la Inmunología.

Profundizar en el conocimiento de los fenómenos biológicos en donde participe la respuesta inmune. Generar conocimientos cuya aplicación sea de utilidad en los niveles epidemiológicos, clínicos, terapéuticos y preventivos de las enfermedades en las que participa el sistema inmunológico

Promover la formación de personal capaz de establecer el enlace entre los Investigadores clínicos y básicos, lo cual permitiría impulsar el intercambio de ideas y favorecería el desarrollo de estrategias adecuadas para la solución de problemas específicos.

DURACION:

2 años

REQUISITOS DE INGRESO:

Tener título de Licenciatura en Químico Farmaco Biólogo (Q.F.B.), Laboratorista - Clínico Biólogo (L.C.B.), Químico Clínico Biólogo (Q.C.B.), Médico Cirujano, Químico Bacteriólogo Parasitólogo (Q.B.P.), Biólogo u otras Licenciaturas que a juicio del Comité de Admisión puedan ser válidas.

- No se aceptan alumnos de opción a título.
- Aprobar el examen de Inglés que el Comité de Admisión determine.
- Aprobar con mínimo de 8 de las materias de pre-requisito:
 - Bioquímica General (teoría 48 horas, semestre).
 - Introducción al Análisis Instrumental y Métodos Analíticos (Teoría y -- Práctica 90 horas, semestre).
- Dedicar tiempo completo a este Programa.
- Inscribirse en la Subdirección de Investigación y Estudios de Postgrado.

PLAN DE ESTUDIOS

Cursos Obligatorios	Créditos
Metodología de la Investigación Científica	6
Didáctica General	6
Práctica Docente	6
Biología Celular y Molecular	8

	<u>Créditos</u>
Inmunología Avanzada (Teoría y Práctica)	8
Inmunología Celular	8
Inmunoquímica	8
Seminario de Investigación I	4
Laboratorio: Inmunología I	4
Laboratorio de Inmunología II	4
Seminario de Investigación II	4
Seminario de Investigación III	4
Inmunobiología de las Enfermedades Infecciosas	8
SUBTOTAL	78
Elaboración de tesis de grado	20
<u>Materias Optativas</u>	
Temas Selectos de Inmunología	0
Inmunología Clínica	0

REQUISITOS DE EGRESO:

Aprobar con mínimo de 8 los pre-requisitos.

Aprobar con mínimo de 8 las materias obligatorias.

Elaborar una Tesis de Grado que se ajuste a las condiciones del Reglamento General de Estudios de Postgrado de la U.A.N.L.

Aprobar el examen de grado de Maestría ante la Comisión de Tesis.

MAESTRIA EN CIENCIAS CON ESPECIALIDAD EN MICROBIOLOGIA MEDICA

Esta maestría fue aprobada por el H. Consejo Universitario el 19 de Febrero de 1974 (Acta No. 5). Se registró en La Dirección General de Profesiones el 5 de Octubre de 1976.

OBJETIVOS GENERALES:

Formar a los interesados en el campo de la Microbiología Médica, con el objeto de que adquieran la capacidad suficiente para practicarla, aplicada a los problemas médicos.

Organizar programas de enseñanza e investigación y promover el interés por esta disciplina en su medio.

DURACION: 2 años

REQUISITOS DE INGRESO:

- 1.- Tener título profesional de: Médico Cirujano, Cirujano Dentista, Químico - Farmacéutico Biólogo, Químico Bacteriólogo Parasitólogo, Laboratorista Clínico Biólogo, Químico Clínico Biólogo, Biólogo o cualquier otro título profesional que a juicio del Coordinador de la Maestría sea equivalente.
- 2.- Presentar un examen de admisión sobre conocimientos básicos para la maestría.

PLAN DE ESTUDIOS

<u>Materias de Pre-requisito</u>	<u>Créditos</u>
Técnicas Básicas en Microbiología	0
Técnicas Avanzadas en Microbiología	0
Introducción a la Inmunología	0
Inmunología General	0
Bioquímica Básica	0
 <u>Materias Obligatorias</u>	
Metodología de la Investigación Científica (T).	6
Metodología para la Investigación en Microbiología (S).	6
Seminario Departamental para Graduados (I y II).	4
Investigación para Tesis (I a IV)	6
Didáctica General (T).	4
Técnicas Didácticas en Microbiología Médica (Práctica Docente I)	4
Práctica Docente II y III	10
Microbiología General (T y L).	10
Bioquímica Microbiana (T y L).	8 c/u
Estadística I y II (T).	9
Inmunología de las Enfermedades Infecciosas (T y L).	9

Materias Optativas

	<u>Créditos</u>
Bacteriología Médica (T y L).	10
Bacteriología Médica Diagnóstica (T y L).	10
Microbiología Clínica (T y L).	10
Micología Médica (T y L)	11
Epidemiología (T).	4
Microbiología Sanitaria (T y L).	9
Genética de Microorganismos (T y L).	10
Virología Médica (T y L).	10
Parasitología Médica I (T y L).	10
Parasitología Médica II (T y L).	10
Parasitología Médica III (T y L).	10
6 materias opcionales (mínimo)	

REQUISITOS DE EGRESO:

- Cubrir el plan de estudios establecido, con un mínimo de 120 créditos
- Presentación y defensa de una tesis.
- Presentar examen de grado.

MAESTRIA EN CIENCIAS CON ESPECIALIDAD EN MORFOLOGIA

Esta Maestría fue aprobada por el H. Consejo Universitario el 7 de Agosto de 1974 (Acta No. 9). El 12 de Septiembre de 1985 (Acta No. 1), se aprobó una modificación al plan de estudios de esta carrera, ratificándose su nombre actual. Se registró en La Dirección General de Profesiones el 3 de Noviembre de 1983.

OBJETIVOS GENERALES:

Preparar Maestros en Ciencias Morfológicas que tengan una amplia base cognoscitiva; capacidad de organizar Programas de enseñanza e investigación en esta rama de las Ciencias Biológicas y promover el desarrollo de esta especialidad en su medio.

DURACION:

2 años

REQUISITOS DE INGRESO:

Podrán ingresar alumnos que posean título profesional o carta de pasante de las siguientes licenciaturas: Médico Cirujano, Químico Clínico Biólogo, Cirujano Dentista, Biólogo, Químico Bacteriólogo Parasitólogo, Médico Veterinario Zootecnista y Laboratorista Clínico Biólogo.

PLAN DE ESTUDIOS

<u>Cursos Introductorios</u>	<u>Créditos</u>
Bioquímica Básica	0
Matemáticas para Biólogos	0
<u>Materias Obligatorias</u>	
Anatomía Macroscópica (Teoría y Laboratorio)	5
Histología Normal (Teoría y Laboratorio)	12
Embriología Humana (Teoría y Laboratorio)	8
Biología Celular (Teoría y Laboratorio)	8
Biología Molecular de la Célula	6
Genética Humana	6
Principios y Metodología de la Investigación Científica	6
Métodos Físicoquímicos de Investigación Biomédica (Teoría y Laboratorio)	12
Técnicas Histológicas (Teoría y Laboratorio)	6
Didáctica de la Enseñanza Superior	2
Práctica Docente I y II	6 c/u
Seminarios de Investigación I - IV	2 c/u
Prácticas de Investigación I - IV	-

Materias Optativas

	<u>Créditos</u>
Didáctica Especial en Morfología	1
Anatomía Comparada (Teoría y Laboratorio)	8
Citogenética (Teoría y Laboratorio)	6
Inmunocitoquímica (Teoría y Laboratorio)	3
Histología y Embriología Orales (Teoría y Laboratorio)	5
Neuroanatomía (Teoría y Laboratorio)	5
Anatomía Topográfica y Quirúrgica	6
Anatomía Funcional	6
Diferenciación Morfogénesis y Desarrollo (Teoría y Laboratorio)	4

2 materias optativasSeminarios Optativos

Cultivo de Tejidos	2
Técnicas de Microscopía Electrónica	2
Preparación de Piezas Anatómicas	3
Histoquímica	3

2 seminarios optativosREQUISITOS DE EGRESO:

Completar un mínimo de 118 créditos.

Efectuar una tesis recepcional que consistirá en un trabajo de investigación, el cual deberá ser aprobado por su asesor académico y cuyo desarrollo será de terminada de común acuerdo.

Tener capacidad de comprender un lenguaje científico, además del español

Presentar un examen de grado en que deberá demostrar su criterio de la especialidad.

Cumplir con todos los requisitos reglamentarios señalados por La Dirección General de Estudios Superiores y la Facultad de Medicina.

MAESTRIA EN CIENCIAS CON ESPECIALIDAD EN PATOLOGIA

Esta maestría fue aprobada por el H. Consejo Universitario el 22 de Agosto de 1979. (Acta No. 6) y registrada en la Dirección General de Profesiones el 7 - de Abril de 1980.

OBJETIVOS GENERALES:

Este programa tiene por objeto el dotar a un profesional con los conocimientos, destrezas y actitudes necesarios para ejercer satisfactoriamente la docencia, - la investigación y el estudio continuo de la Patología.

DURACION: 3 años

REQUISITOS DE INGRESO:

Podrán ingresar alumnos egresados de las siguientes carreras: Médico Cirujano y Partero, Cirujano Dentista y Médico Veterinario Zootecnista.

Los candidatos deberán tener conocimientos adecuados de: Patología General, - Anatomía Patológica, Anatomía, Histología y Embriología normales, Fisiología, Microbiología.

El candidato deberá sujetarse a una entrevista personal para evaluar sus conocimientos previos y asesorarlo en la selección de sus materias optativas.

El candidato deberá cumplir con todos los requisitos de inscripción del Departamento Escolar y de Archivo y de la Subdirección de Estudios de Postgrado de la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Nuevo León.

PLAN DE ESTUDIOSPrerequisitos

Anatomía
Fisiología
Microbiología
Patología General y Anatomía Patológica

Cursos Introdutorios No acreditables

Bioestadística
Introducción a la Bioquímica (teórico obligatorio)

Cursos Básicos Acreditables

	<u>Créditos</u>
Genética Humana (teórico obligatorio)	6
Bioquímica General Avanzada (teórico obligatorio)	6
Biología Celular I (teórico y práctico obligatorio)	6
Biología Celular II (teórico y práctico obligatorio)	6
Técnicas Histológicas Básicas I (teórico y práctico obligat.)	25
Técnicas Histológicas Básicas II (teórico y práctico obligatorio)	25
Histografía Humana (teórico y práctico opcional)	6

Créditos

Organografía Micr. Humana (teórico y práctico optativo) 6

Cursos Esenciales Acreditables

Anatomía Patológica Médico Quirúrgica I
(Teórico y práctico obligatorio) 25
Anatomía Patológica Médico Quirúrgica II
(teórico y práctico obligatorio) 25
Patología General I y II (teóricos obligatorios) 5 c/u.
Patología Experimental I y II (prácticos obligatorios) 12 c/u.
Prácticas Docentes (obligatorio, seis períodos) 5 c/u.

Cursos Especializados Optativos (teórico-prácticos)

Citogenética 6
Neuropatología 3
Dermatopatología 3
Patología Oftálmica 3
Patología Oral 3
Citopatología 3

Seminarios Optativos (teórico-prácticos)

Teoría de la Investigación Científica 2
Histoquímica Normal y Patológica 2
Inmunopatología 2
Biología Celular Patológica 2
Cultivos de Tejidos aplicados a la Patología 2
Microscopía Electrónica 2

REQUISITOS DE EGRESO:

Reunir un mínimo de 225 créditos, repartidos aproximadamente en la siguiente forma:

Materias Obligatorias: 200

Materias Optativas: 25

Tener capacidad de comprender un lenguaje científico, además del español.

Desarrollar una tesis de grado que consistirá en un trabajo de investigación - que deberá ser dirigido por un profesor responsable y aprobado por la Comisión de Tesis respectiva.

Presentar un examen de grado en que deberá mostrar su criterio y conocimiento de la especialidad.

Cumplir con todos los requisitos reglamentarios señalados por la Dirección General de Estudios de Postgrado y la Subdirección de Investigación y Estudios de Postgrado de la Facultad de Medicina.

MAESTRIA EN CIENCIAS CON ESPECIALIDAD EN QUIMICA ANALITICA BIOMEDICA

Esta maestría fue aprobada por el H. Consejo Universitario el 12 de Septiembre de 1985 (Acta No. 1).

OBJETIVOS GENERALES:

Formar recursos humanos altamente calificados en el campo de la Química Analítica aplicada al área biomédica; orientados fundamentalmente a la docencia, - así como a la realización de investigación en dicho campo.

Formar recursos humanos capaces de adquirir.

- Un conocimiento amplio y profundo de los principios y fundamentos del campo de la Química Analítica en las aplicaciones al área biomédica.
- Actitudes inquisitivas y críticas, así como destrezas en los procedimientos químicos de aplicación a las diversas disciplinas del área biomédica.
- Capacidad para llevar a cabo investigación científica con la apropiada metodología.
- Conocimientos y habilidades para incorporarse al proceso enseñanza aprendizaje y transmitir el conocimiento eficientemente a nivel universitario.

DURACION: 2 años

REQUISITOS DE INGRESO:

Tener título de Licenciatura en cualquiera de las especialidades siguientes: Químico Clínico Biólogo, Químico Industrial, Químico Farmaco-Biólogo, Laboratorista Clínico-Biólogo, y otras Licenciaturas que a juicio del Comité de Admisión puedan aceptarse. No se aceptan alumnos de opción a título.

- Aprobar los exámenes de evaluación de conocimientos fijados por el Comité de Admisión.
- Cursar y aprobar con calificación mínima de 80 las materias de pre-requisito que a cada alumno le sean especificadas de acuerdo a su curriculum y a los resultados del examen de evaluación.
- Dedicar tiempo completo a este Programa.
- Inscribirse en la Sub-Dirección de Investigación y Estudios de Post-Grado, cubriendo los trámites administrativos que señale dicha Sub-Dirección.

PLAN DE ESTUDIOS

Cursos Obligatorios	Créditos
Metodología de la Investigación	6
Seminario de Investigación I y II	4 c/u
Didáctica de la Enseñanza Superior	6
Práctica Docente	6
Técnicas Analíticas de Separación	10
Química Analítica Avanzada	6
Métodos Espectroscópicos de investigación biomédica	10
Métodos Selectos de Análisis en el área biomédica	6
Laboratorios de evaluación y selección de métodos bioquímica avanzada	4
Proyecto de Investigación I, II, III y IV	6
	5, 5, 10 y 15
	(respectivamente)

Materias Optativas

Métodos radioquímicos y enzimáticos	10
Química Clínica Avanzada	10
Inmunoquímica	10
Química Analítica de los contaminantes	10
Química Analítica de alimentos	10
Cursos en tópicos selectos	6
Total de créditos obligatorios del área	20

2 materias optativas
(De acuerdo al área de investigación del graduando).

REQUISITOS DE EGRESO:

- Aprobar, con mínimo de 80, las materias obligatorias.
- Elaborar una Tesis de Grado que se ajuste a las condiciones del Reglamento General de Estudios de post-grado de la U.A.N.L.
- Aprobar, ante la Comisión de Tesis, el examen de grado de Maestría.

TOTAL DE CREDITOS - MAESTRIA : 123

MAESTRIA EN CIENCIAS EN BIOLOGIA DE LA REPRODUCCION

Esta Maestría se aprobó por el H. Consejo Universitario el 19 de Marzo de 1986 - (Acta No. 3).

OBJETIVO GENERAL:

- Formar recursos humanos en el área de biología de la reproducción, con capacidad para:
- Llevar a cabo la docencia, con las actividades que esto implica: organización y diseño de cursos y programas de enseñanza, evaluación, preparación de material didáctico y trasmisión de conocimientos en cualquiera de las áreas de biología de la reproducción.
 - Conducir investigación básica y aplicada, a través de la utilización correcta del método científico en los fenómenos biológicos de la reproducción.
 - Promover el avance de las ciencias relacionadas con la reproducción, a través de la motivación de nuevos elementos y de su competencia como investigadores y profesores.

DURACION:

4 semestres (mínimo), más un semestre previo de cursos de apoyo.

REQUISITOS DE INGRESO:

Además de los estipulados en la página No. 377

Tendrán acceso al programa los candidatos que posean las siguientes licenciaturas (según opción escogida):

ENDOCRINOLOGIA
MORFOLOGIA
PERINATOLOGIA

Médicos, Químicos, Biólogos y Zootecnistas

CLÍNICA: Médico Cirujano Gineco-Obstetra
EPIDEMIOLOGIA: Médicos, Psicólogos, Trabajadores Sociales y Lic. en Enfermería

Esta maestría se ofrece con 5 opciones:

CLINICA
ENDOCRINOLOGIA
EPIDEMIOLOGIA
MORFOLOGIA
PERINATOLOGIA

CURSOS DE APOYO

Inglés
Bioquímica Básica
Bioestadística
Cursos de Pre-Grado de Anatomía, Histología y Embriología
Fisiología

CREDITOS

0
0
0
0
0

NOTA: Estos cursos podrán ser acreditados a través de una evaluación, y quedar -
excentos de cursarlos.

<u>CURSOS BASICOS</u>	<u>CREDITOS</u>
*Biología Celular I	6
Morfología y Fisiología de la Reproducción	4
*Bioquímica General Avanzada	6
Métodos Estadísticos I y II	12 (2x6)
Genética Humana	6
Metodología de la Investigación Científica	6
*Métodos Físicoquímicos de Investigación Biomédica	12
Fundamentos en Investigación Biomédica	9
Didáctica de la Enseñanza Superior	6
Curso Práctico de Investigación I, II, III	36 (3x12)
<u>OPCION CLINICA</u>	
Demografía	2
Anticoncepción	5
Esterilidad Conyugal	4
Endocrinología de la Reproducción	8
Instrumentación y Metodología Clínica Especial	5
Endoscopía	5
Microcirugía	7
Sexualidad Humana	2
<u>OPCION ENDOCRINOLOGIA</u>	
Endocrinología	4
Endocrinología de la Reproducción	8
Bioquímica de Hormonas Esteroides	12
Bioquímica de Hormonas Amínicas Proteicas	12
Radioinmunoanálisis (RIA)	2
Técnicas Analíticas de Separación	10
<u>OPCION EPIDEMIOLOGIA</u>	
Epidemiología	11
Demografía	3
Anticoncepción	5
Sexualidad Humana	2
Salud Materno Infantil	3
Administración	3
Administración de la Salud Pública	3
Administración de Recursos Humanos	3
Computación	12

* Excepto para la opción en Epidemiología

<u>OPCION MORFOLOGIA</u>	<u>CREDITOS</u>
Endocrinología de la Reproducción	8
Biología Celular II	6
Fotografía	5
Dibujo	5
Instrumentación en Morfología	14

<u>OPCION PERINATOLOGIA</u>	<u>CREDITOS</u>
Endocrinología de la Reproducción	8
Fisiología de la Gestación	2
Patología de la Gestación	4
Diagnóstico Prenatal	4
Genética Médica	2
Farmacología	4
Instrumentación y Metodología de Laboratorio en Perinatología	14

NOTA: En caso necesario, se podrán acreditar otros cursos (no incluidos aquí) --
ofrecidos en otros departamentos de esta Facultad o de otras Instituciones
reconocidas

REQUISITOS DE EGRESO :

Presentar examen de conocimientos del área profesional.

Presentar y defender una tesis (examen de grado)

Completar el mínimo de créditos requeridos, según la especialidad:

<u>OPCION</u>	<u>Créditos requeridos</u>
CLINICA	141
ENDOCRINOLOGIA	151
EPIDEMIOLOGIA	124
MORFOLOGIA	141
PERINATOLOGIA	141