



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

Dirección del Sistema de Estudios de Posgrado

FACULTAD DE MEDICINA

ESPECIALIDAD EN GENÉTICA MÉDICA

PLAN DE ESTUDIOS

AC	Primer año	H	T/S
ACFB	Biología celular	528	8
ACFB	Biología del desarrollo	528	8
ACFB	Bioquímica	528	8
ACFB	Biología molecular I	528	8
ACFB	Bases biológicas de la herencia	528	8
ACFB	Citogenética I	528	8
ACFB	Genética clínica I	528	8
ACFB	Taller en genética I	144	1
ACFB	Seminario clínico I	144	1
ACFB	Introducción hospitalaria en pediatría	864	18
ACFB	Metodología de la investigación	144	1
ACFB	Seminario bibliográfico I	144	1
ACFB	Seminario de tesis I	144	1
Total		5280	79
AC	Segundo año	H	T/S
ACP	Biología molecular II	528	8
ACP	Trastornos metabólicos hereditarios	528	8
ACP	Genética de poblaciones	192	1
ACP	Citogenética II	528	8
ACP	Genética clínica II	528	8
ACP	Taller en genética II	192	1
ACP	Seminario clínico II	192	1
ACP	Práctica clínica externa en genética	960	20
ACP	Farmacogenómica	528	8



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

Dirección del Sistema de Estudios de Posgrado

FACULTAD DE MEDICINA

ESPECIALIDAD EN GENÉTICA MÉDICA

PLAN DE ESTUDIOS

ACP	Bioética	192	1
ACP	Bioestadística	192	1
ACP	Seminario bibliográfico II	192	1
ACP	Seminario de tesis II	192	1
Total		4944	67
AC	Tercer año	H	T/S
ACP	Genética clínica III	720	9
ACP	Taller en genética III	144	1
ACP	Seminario clínico III	144	1
ACP	Medicina genómica	720	9
ACP	Análisis genómico clínico	720	9
ACP	Terapias génicas celulares y sustitutivas	720	9
ACP	Seminario bibliográfico III	144	1
ACP	Tesis	144	1
ACLE	Libre elección	576	12
Total		4032	52
Total del plan de estudios		14,256	198

Siglas:

AC: Área curricular

ACFB: Área curricular de formación básica

ACP: Área curricular profesionalizante

ACLE: Área curricular de libre elección

H: Horas

T/S: Tiempo guiado en horas por semana