



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

Dirección del Sistema de Estudios de Posgrado

FACULTAD DE MEDICINA

ESPECIALIDAD EN ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER AÑO	H
Ciencias Básicas en Ortopedia y Traumatología	500
Biomateriales en Cirugía Ortopédica	300
Principios de Osteosíntesis en Fijación de Fracturas	300
Antibióticos en Ortopedia y Traumatología	400
Anatomía Patológica	400
Embriología Aplicada a la Traumatología	300
Adiestramiento Clínico Complementario I	800
Actividades Académicas Complementarias I	800
Bioética	200
Seminario de Fortalecimiento Académico	300
Seminario de Tesis I	300
SEGUNDO AÑO	
Urgencias y Politrauma Aplicado al Paciente de Ortopedia y Traumatología	400
Trauma y Fracturas en Niños	400
Ortopedia Pediátrica	400
Biomecánica	400
Abordajes Quirúrgicos	500
Adiestramiento Clínico Complementario II	1000
Actividades Académicas Complementarias II	1000
Seminario de Tesis II	400



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

Dirección del Sistema de Estudios de Posgrado

FACULTAD DE MEDICINA

ESPECIALIDAD EN ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA

PLAN DE ESTUDIOS

TERCER AÑO	
Cirugía de Pie y Tobillo	550
Miembro Superior: Hombro y Codo	550
Miembro Superior: Muñeca y Mano	350
Rodilla	350
Cadera y Miembro Pélvico	400
Adiestramiento Clínico Complementario III	2000
Actividades Académicas Complementarias III	700
Seminario de Tesis III	600
CUARTO AÑO	
Cirugía de Columna Vertebral	300
Fijación Externa	300
Reconstrucción Articular	500
Cirugía Artroscópica	200
Curso Práctico de Rodilla en Cadáver	150
Curso Práctico de Columna Vertebral en Cadáver	150
Imagen por Resonancia Magnética en Ortopedia y Traumatología	300
Geriatría Aplicada a Ortopedia y Traumatología	300
Adiestramiento Clínico Complementario IV	1700
Actividades Académicas Complementarias IV	750
Tesis	600
Libre Elección	350
TOTAL DE HORAS	20,200



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

Dirección del Sistema de Estudios de Posgrado

FACULTAD DE MEDICINA

ESPECIALIDAD EN ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA

PLAN DE ESTUDIOS

Catálogo de Unidades de Aprendizaje de Libre Elección

Rotación en otro Servicio o Departamento del Hospital Universitario “Dr. José Eleuterio González”

Rotación en Hospital Nacional

Rotación en Hospital en el Extranjero

Todas las unidades de aprendizaje deberán haber sido aprobadas con un mínimo de 80.

Rotación en otros Hospitales nacionales o extranjeros y su duración no debe exceder de los 4 meses. El modelo académico de una residencia médica se lleva a cabo desde la práctica por lo que todas las horas son dentro del Hospital - Escuela