PLAN DE ESTUDIOS (SISTEMA ESCOLARIZADO)

Consta de 59 ó 61 asignaturas, de las cuales 42 son obligatorias, 11 ó 12 se consideran obligatorias por área de profundización y ocho optativas de elección, con un total de 359 a 376 créditos, según el área de profundización elegida.

El plan de estudios está constituido por un bloque básico de dos años. Las asignaturas teóricas, prácticas y clínicas tienen una organización semanal, semestral y anual.

A partir del segundo año, el alumno se deberá inscribir a las asignaturas optativas por año escolar. Estas asignaturas complementan su formación profesional e integral.

Además de una gran flexibilidad, su estructura curricular permite integrar paulatinamente los conocimientos adquiridos, de tal modo que el estudiante periódicamente realizará un proceso de co y autoevaluación que le permitirá conocer su grado de avance en el aprendizaje de los campos de conocimiento de esta carrera.

Cabe señalar que el título mencionará, entre paréntesis, el campo de profundización que se haya elegido:
-Fisioterapia en Geriatría.
-Fisioterapia en Ortopedia y Lesiones Deportivas.
-Fisioterapia Neurológica.

FISIOTERAPIA ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD LEÓN Total de créditos: 359 a 376	
PRIMER AÑO	
06 Biología Molecular, Celular y Tisular	06 Biofísica Aplicada a la Fisioterapia
03 Fundamentos de Embriología	04 Conceptos Básicos de Inmunología
07 Procesos Bioquímicos y Función Muscular	04 Valoración de la Función Articular y de la Postura
06 Anatomofisiología Humana	03 Agentes Biológicos y Enfermedad
06 Anatomía del Sistema Base Musculo esquelético	06 Inglés II
06 Inglés I	06 Análisis Crítico de la Literatura Científica
09 Aprendizaje Basado en Problemas	30 Bases Teóricas y Fundamentos de la Fisioterapia
06 Sistema Modulador del Movimiento	
SEGUNDO AÑO	
07 Fisiología del Ejercicio	06 Control Motor
02 Discapacidad y Sociedad	07 Intervención a través del Ejercicio Terapéutico
06 Valoración de la Función Muscular y de la Marcha	06 Intervención a través de Agentes Físicos
04 Medicamentos y su Relación con el Ejercicio	01 a 02 Optativa de elección
03 Bioética	01 a 02 Optativa de elección
15 Kinesiología y Biomecánica	05 Práctica Clínica Básica
06 Inglés III	06 Inglés IV
06 Clínica Propedéutica	07 Fisioterapia Comunitaria y Salud Pública
TERCER AÑO	
06 Psicología y Desarrollo Humano	06 Fisioterapia Neurológica
05 Imagenología	06 Fisioterapia en Ortopedia y Reumatología
05 Órtesis y Prótesis	04 Fisioterapia en Geriatría y Pediatría
01 a 02 Optativa de elección	06 Fisioterapia Cardiorespiratoria
01 a 02 Optativa de elección	01 a 02 Optativa de elección
03 Educación Somática I	06 Inglés VI
06 Inglés V	05 Diagnóstico Funcional y Análisis de Casos
06 Metodología de la Investigación	32 Semiología Clínica

CUARTO AÑO	
(Obligatorias por área de profundización)	
03 a 04 Obligatoria por área de profundización	03 a 06 Obligatoria por área de profundización
04 a 06 Obligatoria por área de profundización	02 **Paciente Terminal
04 a 06 Obligatoria por área de profundización	01 a 02 Optativa de elección
01 a 02 Optativa de elección	01 a 02 Optativa de elección
02 Educación Somática II	06 Inglés VIII
12 *Obligatoria por área de profundización	12 *Obligatoria por área de profundización
06 Inglés VII	12 *Obligatoria por área de profundización
03 a 06 Obligatoria por área de profundización	24 **Obligatoria por área de profundización
04 Obligatoria por área de profundización	12 **Obligatoria por área de profundización
***Sólo en el caso del área de profundización en Fisioterapia en Ortopedia y Lesiones Deportivas.** ****Sólo en el caso del área de Fisioterapia en Geriatría.** *****Sólo en el caso de las áreas de profundización en Fisioterapia en Geriatría y Fisioterapia Neurológica.**	
Lista de Asignaturas por Área de Profundización	
Fisioterapia en Geriatría	
03 Proceso de Envejecimiento	03 Padecimientos Cognitivos
04 Padecimientos Degenerativos	02 Paciente Terminal
04 Padecimientos Metabólicos y Vasculares	01 a 02 Optativa de elección
01 a 02 Optativa de elección	01 a 02 Optativa de elección
02 Educación Somática II	24 Práctica Clínica en Geriatría
03 Prevención de Riesgos de Caída	12 Integración de los Elementos para el Diagnóstico
04 Manejo de la Incontinencia y Salud Sexual	Funcional
Fisioterapia en Ortopedia y Lesiones Deportivas	
04 Miembro Superior	01 a 02 Optativa de elección
06 Articulación Temporomandibular y Columna	01 a 02 Optativa de elección
06 Miembro Inferior	12 Práctica Clínica en Ortopedia
01 a 02 Optativa de elección	12 Práctica Clínica en el Deporte
06 Áreas de Aplicación de la Fisioterapia en el Deporte	12 Integración de los Elementos para el Diagnóstico
04 Fisioterapia en el Alto Rendimiento	Funcional
06 Intervención de la Fisioterapia en Lesiones Deportivas	
Fisioterapia Neurológica	
03 Desempeño Motor	01 Bioestadística
05 Aprendizaje y Recuperación de la Función	02 Consciencia Corporal
05 Fisioterapia Neurológica Pediátrica I	02 Ergonomía
01 a 02 Optativa de elección	01 Estrategias para el Aprendizaje de Contenidos
02 Educación Somática II	Declarativos
04 Fisioterapia Neurológica Pediátrica II	01 Habilidades de Comunicación Oral y Escrita
04 Fisioterapia Neurológica Adultos I	02 Herramientas de Internet para el Aprendizaje
04 Fisioterapia Neurológica Adultos II	01 Investigación Bibliográfica
01 a 02 Optativa de elección	02 Perspectiva del Tratamiento de Neurodesarrollo
01 a 02 Optativa de elección	02 Resucitación Cardiopulmonar
24 Práctica Clínica en Neurología	01 Redacción de Escritos Científicos
12 Integración de los Elementos para el Diagnóstico	02 Terapia Visual
Funcional	02 Uso Académico del Internet
01 Asertividad en la Práctica Profesional del Fisioterapeuta	01 Uso de Paquetería Básica de Windows
02 Bases de Terapia Manual	