

MAPA CURRICULAR DE LA LICENCIATURA EN TERAPIA FÍSICA

PRIMER CICLO DE FORMACION

SEGUNDO CICLO DE FORMACIÓN

TERCER CICLO DE FORMACIÓN

Primer cuatrimestre Segundo Cuatrimestre Tercer Cuatrimestre

Cuarto Cuatrimestre Quinto cuatrimestre Sexto cuatrimestre

Septimo cuatrimestre Octavo cuatrimestre Noveno cuatrimestre Decimo cuatrimestre

Inglés I	Inglés II	Inglés III
INGI-TR 6-90-5	INGII-TR 6-90-5	INGIII-TR 6-90-5
Valores del ser	Inteligencia emocional	Desarrollo interpersonal
VAS-TR 3-45-3	INE-TR 3-45-3	DEI-TR 3-45-3
Fundamentos de anatomía	Sistemas corporales	Neuroanatomía
FAN-ES 6-90-6	SIC-ES 5-75-5	NAN-ES 5-75-5
Biología celular y molecular	Fundamentos de bioquímica	Fisiología humana
BCM-ES 6-90-6	FBQ-ES 5-75-5	FHU-ES 6-90-6
Física aplicada a la terapia física	Anatomía de cabeza, cuello y extremidades	Valoración de la función muscular
FAT-ES 5-75-5	ACE-ES 6-90-6	VFM-ES 5-75-5
Metodología de investigación	Bioestadística	Clínica propedéutica en terapia física
MIN-ES 4-60-4	BIE-ES 5-75-5	CPT-ES 6-90-6
Introducción a la terapia física	Agentes físicos terapéuticos	Neurofisiología
ITF-ES 6-90-6	AFT-ES 6-90-6	NFI-ES 5-75-5

Inglés IV	Inglés V	Inglés VI
INGIV-TR 6-90-5	INGV-TR 6-90-5	INGVI-TR 6-90-5
Habilidades del pensamiento	HABILIDADES ORGANIZACIONALES	Ética profesional
HAP-TR 3-45-3	HAO-TR 3-45-3	ETP-TR 3-45-3
Biomecánica de la extremidad superior	Biomecánica de la extremidad inferior	Técnicas en terapia física
BES-ES 6-90-6	BEI-ES 6-90-6	TTF-ES 6-90-6
Fisiopatología humana	Fisiología del ejercicio	Cultura física terapéutica
FPH-ES 5-75-5	FIE-ES 6-90-6	CFT-ES 6-90-6
Valoración de la función articular y de la postura	Atención prehospitalaria	Fundamentos de imagenología en terapia Física
VFP-ES 5-75-5	APH-ES 5-75-5	FIT-ES 5-75-5
Optativa	Legislación y normativa en el sector salud	Administración hospitalaria
6-90-6	LEN-ES 4-60-4	ADH-ES 4-60-4
Neurodesarrollo	Neuropatología humana en el adulto	Terapia física neurológica en adultos
NDO-ES 4-60-4	NHA-ES 6-90-6	TNA-ES 6-90-6

Inglés VII	Inglés VIII	Inglés IX
INGVII-TR 6-90-5	INGVIII-TR 6-90-5	INGIX-TR 6-90-5
Fundamentos básicos de farmacología	Terapia física en obstetricia y piso pélvico	Ortesis y prótesis
FBF-ES 4-60-4	TOP-ES 4-60-4	OYP-ES 5-75-5
Ejercicios funcionales terapéuticos	Terapia física en el adulto mayor	Psicología en terapia física
EFT-ES 5-75-5	TAM-ES 5-75-5	PTF-ES 4-60-4
Optativa	Terapia física en traumatología	Terapia física en ortopedia
6-90-6	TFT-ES 6-90-6	TFO-ES 5-75-5
Terapia física cardiorrespiratoria	Diagnóstico diferencial en terapia física	Docencia
TCR-ES 5-75-5	DFT-ES 3-45-3	DOC-ES 5-75-5
Terapia manual	Terapia física en el débil visual	Optativa
TMA-ES 6-90-6	TDV-ES 4-60-4	6-90-6
Neuropatología humana en pediatría	Terapia física neurológica en pediatría	Optativa
NHP-ES 6-90-6	TNP-ES 6-90-6	6-90-6

ESTADÍA



COMPETENCIAS DEL PRIMER CICLO DE FORMACIÓN

Diagnosticar las enfermedades neuromusculo-esqueléticas para identificar el tratamiento a seguir conforme a las condiciones de salud del paciente y los resultados de gabinete.
Integrar programas de terapia física de acuerdo a los resultados del diagnóstico y el discernimiento ante la problemática especial de cada paciente para una atención individualizada.
Determinar los métodos y las técnicas terapéuticas a seguir para el tratamiento terapéutico de los pacientes y su recuperación funcional.



COMPETENCIAS DEL SEGUNDO CICLO DE FORMACIÓN

Ejecutar el programa de tratamiento terapéutico para contribuir al mantenimiento de la salud, del bienestar y de la calidad de vida del paciente, mediante los métodos y procedimientos establecidos para tal fin.
Establecer los fundamentos normativos relacionados con la atención de personas discapacitadas para cumplir con una correcta praxis conforme a la normatividad vigente en el área de la salud.
Integrar el sistema de gestión y atención a las personas con discapacidad para especificar los tipos de atención requeridos con base a las necesidades del paciente, haciendo uso de herramientas de sistemas de gestión de calidad.
Formular la planeación de los servicios terapéuticos de acuerdo a las necesidades de la organización para asegurar el logro de las metas establecidas en el servicio.
Administrar los recursos humanos y materiales de una clínica o centro de rehabilitación valorando los indicadores de desempeño, para optimizar los recursos de la organización.
Desarrollar programas de educación para la promoción de en la prevención de padecimientos discapacitantes a través del uso de técnicas de prevención y atención de lesiones.
Determinar la eficacia de los programas de educación para la solución de problemas específicos en los diferentes sectores de la sociedad, conforme a la integración de resultados de evaluación de la capacitación.



COMPETENCIAS DEL TERCER CICLO DE FORMACIÓN

Gestionar recursos humanos y materiales para la puesta en marcha de programas de educación preventiva, en base a los requerimientos.
Ejecutar programas de educación preventiva para promover el aprendizaje y la sensibilización de los involucrados en el proceso de rehabilitación haciendo uso de técnicas especializadas de enseñanza.
Integrar técnicas alternativas de tratamiento que apoyen el desarrollo de nuevos tratamientos terapéuticos, mediante el uso de metodologías de investigación.
Desarrollar protocolos de investigación para la implementación de nuevas tecnologías terapéuticas, haciendo uso de tratamientos alternativos o asistenciales.
Integrar proyectos de investigación que contribuyan a la generación de nuevas tecnologías en el área de fisioterapia, transmitiendo el saber científico a través del uso de metodologías de la investigación.
Implementar los métodos de análisis para su empleo en el campo disciplinar de la fisioterapia, a partir del uso de pruebas experimentales y de observación.

Regionales

- Terapia Ocupacional y de Lenguaje
- Terapia Fisica en Quemados
- Terapia Fisica en el Amputado
- Terapia Fisica En Reumatología
- Ergonomía
- Nutrición Humana
- Inmunología
- Terapia Fisica Aplicada al Deporte
- Salud Publica
- Genetica
- Estancia I
- Estancia II