

MAPA CURRICULAR DE LA LICENCIATURA EN TERAPIA FÍSICA
2013-2016

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 INGI-TR 6-90-5	Inglés II INGII-TR 6-90-5	Inglés III INGIII-TR 6-90-5	Inglés IV INGIV-TR 6-90-5	Inglés V INGV-TR 6-90-5	Inglés VI INGVI-TR 6-90-5	Inglés VII INGVII-TR 6-90-5	Inglés VIII INGVIII-TR 6-90-5	Inglés IX INGIX-TR 6-90-5	ESTADÍA
Valores del ser VAS-TR 3-45-3	Inteligencia emocional INE-TR 3-45-3	Desarrollo interpersonal DEI-TR 3-45-3	Habilidades del pensamiento HAP-TR 3-45-3	HABILIDADES ORGANIZACIONALES HAO-TR 3-45-3	Ética profesional ETP-TR 3-45-3	Fundamentos básicos de farmacología FBF - ES 4-60-4	Terapia física en obstetricia y piso pélvico TOP - ES 5-75-5	Ortesis y prótesis ORP - ES 5-75-5	
Fundamentos de anatomía FUA - ES 6-90-6	Sistemas corporales SIC - ES 5-75-6	Neuroanatomía NEA - ES 5-75-5	Biomecánica de la extremidad superior BES - ES 6-90-7	Biomecánica de la extremidad inferior BEI - ES 6-90-7	Técnicas en terapia física TTF - ES 6-90-7	Ejercicios funcionales terapéuticos EFT - ES 5-75-5	Terapia física en el adulto mayor TFA - ES 5-75-6	Psicología en terapia física PTF - ES 4-60-5	
Biología celular y molecular BCM - ES 6-90-7	Fundamentos de bioquímica FUB - ES 5-75-5	Fisiología humana FIH - ES 6-90-7	Fisiopatología humana FPH - ES 5-75-6	Fisiología del ejercicio FIE - ES 6-90-7	Cultura física terapéutica CFT - ES 6-90-7	Terapia Física Aplicada al Deporte TAD-ES 6-90-6	Terapia física en traumatología TFT - ES 6-90-7	Terapia física en ortopedia TFO - ES 5-75-5	
Física aplicada a la terapia física FAT - ES 5-75-5	Anatomía de cabeza, cuello y extremidades ACC - ES 6-90-7	Valoración de la función muscular VFM - ES 5-75-5	Valoración de la función articular y de la postura VFA - ES 5-75-5	Atención prehospitalaria ATP - ES 5-75-5	Fundamentos de imagenología en terapia Física FIT - ES 5-75-5	Terapia física cardiopulmonar TFC - ES 5-75-5	Diagnóstico diferencial en terapia física DFT - ES 3-45-3	Nutrición Humana NUH - ES 4-60-4	
Metodología de investigación MEI - TR 4-60-4	Bioestadística BIE - ES 5-75-5	Clínica propedéutica en terapia física CPT - ES 6-90-7	Terapia Ocupacional y de Lenguaje TOL-ES 6-90-7	Legislación y normativa en el sector salud LNS - ES 4-60-4	Administración hospitalaria ADH - ES 4-60-4	Terapia manual TEM - ES 6-90-6	Terapia física en el débil visual TDV - ES 4-60-4	Terapia Física en el Amputado TFA-ES 6-90-5	
Introducción a la terapia física ITF - ES 6-90-7	Agentes físicos terapéuticos AFT - ES 6-90-7	Neurofisiología NEF - ES 5-75-5	Neurodesarrollo NED- ES 4-60-4	Neuropatología humana en el adulto NHA - ES 6-90-7	Terapia física neurológica en adultos TNA-ES 6-90-7	Neuropatología humana en pediatría NHP - ES 6-90-7	Terapia física neurológica en pediatría TNP - ES 6-90-7	Docencia DOC - ES 5-75-5	



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



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 Física en Quemados
- Terapia Física en el Amputado
- Terapia Física En Reumatología
- Ergonomía
- Nutrición Humana
- Inmunología
- Terapia Física Aplicada al Deporte
- Salud Publica
- Genetica
- Estancia I
- Estancia II