

MAPA CURRICULAR DEL PROGRAMA EDUCATIVO EN COMPETENCIAS PROFESIONALES DE
LICENCIATURA EN TERAPIA FÍSICA

PRIMER CICLO DE FORMACIÓN			SEGUNDO CICLO DE FORMACIÓN			TERCER CICLO DE FORMACIÓN			Décimo Cuatrimestre
Primer Cuatrimestre	Segundo Cuatrimestre	Tercer Cuatrimestre	Cuarto Cuatrimestre	Quinto Cuatrimestre	Sexto Cuatrimestre	Séptimo Cuatrimestre	Octavo Cuatrimestre	Noveno Cuatrimestre	
Inglés I INGI-TR 6-90-6	Inglés II INGII-TR 6-90-6	Inglés III INGIII-TR 6-90-6	Inglés IV INGIV-TR 6-90-6	Inglés V INGV-TR 6-90-6	Inglés VI INGVI-TR 6-90-6	Inglés VII INGVII-TR 6-90-6	Inglés VIII INGVIII-TR 6-90-6	Inglés IX INGIX-TR 6-90-6	
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 4-60-4	Órtesis y prótesis OYP-ES 5-75-5	
Fundamentos de anatomía FAN-ES 6-90-6	Sistemas corporales SIC-ES 5-75-5	Neuroanatomía NAN-ES 5-75-5	Biomecánica de la extremidad superior BES-ES 6-90-6	Biomecánica de la extremidad inferior BEI-ES 6-90-6	Técnicas en terapia física TTF-ES 6-90-6	Ejercicios funcionales terapéuticos EFT-ES 5-75-5	Terapia física en el adulto mayor TAM-ES 5-75-5	Psicología en terapia física PTF-ES 4-60-4	
Biología celular y molecular BCM-ES 6-90-6	Fundamentos de bioquímica FBQ-ES 5-75-5	Fisiología humana FHU-ES 6-90-6	Fisiopatología humana FPH-ES 5-75-5	Fisiología del ejercicio FIE-ES 6-90-6	Cultura física terapéutica CFT-ES 6-90-6	Terapia física cardiorrespiratoria TCR-ES 5-75-5	Terapia física en traumatología TFT-ES 6-90-6	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 ACE-ES 6-90-6	Valoración de la función muscular VFM-ES 5-75-5	Valoración de la función articular y de la postura VAF-ES 5-75-5	Atención prehospitalaria APH-ES 5-75-5	Fundamentos de imagenología en terapia Física FIT-ES 5-75-5	Terapia manual TMA-ES 6-90-6	Diagnóstico diferencial en terapia física DFT-ES 3-45-3	Docencia DOC-ES 5-75-5	
Metodología de investigación MIN-ES 4-60-4	Bioestadística BIE-ES 5-75-5	Clinica propedéutica en terapia física CPT-ES 6-90-6	Neurodesarrollo NDO-ES 4-60-4	Legislación y normativa en el sector salud LEN-ES 4-60-4	Administración hospitalaria ADH-ES 4-60-4	Neuropatología humana en pediatría NHP-ES 6-90-6	Terapia física en el débil visual TDV-ES 4-60-4	TERAPIA FÍSICA EN AMPUTADOS 6-90-6	
Introducción a la terapia física ITF-ES 6-90-6	Agentes físicos terapéuticos AFT-ES 6-90-6	Neurofisiología NFI-ES 5-75-5	SALUD PÚBLICA 6-90-6	Neuropatología humana en el adulto NHA-ES 6-90-6	Terapia física neurológica en adultos TNA-ES 6-90-6	TERAPIA FÍSICA EN QUEMADOS 6-90-6	Terapia física neurológica en pediatría TNP-ES 6-90-6	GENÉTICA 6-90-6	
540-36	540-36	540-36	525-35	540-36	540-36	570-38	510-34	555-37	600-40

DEL PLAN DE ESTUDIOS VIGENTE EN SEPTIEMBRE DE 2013

MTRO. FRANCISCO JAVIER DE JESUS MOLLINEDO MOLLINEDO

NOMBRE Y FIRMA
RECTOR

MTRA. MONICA FERNANDA BARRAGAN TOGNOLA

NOMBRE Y FIRMA
DIRECTOR DE CARRERA

SELLO DE RECTORÍA

**MAPA CURRICULAR DEL PROGRAMA EDUCATIVO EN COMPETENCIAS PROFESIONALES DE
LICENCIATURA EN TERAPIA FÍSICA**

COMPETENCIAS DEL PRIMER CICLO DE FORMACIÓN	
<p>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.</p>	

ASIGNATURAS OPTATIVAS PRIMER CICLO DE FORMACIÓN	
NOMBRE	CREDITOS /HRS

COMPETENCIAS DEL SEGUNDO CICLO DE FORMACIÓN
<p>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.</p>

ASIGNATURAS OPTATIVAS SEGUNDO CICLO DE FORMACIÓN	
NOMBRE	CREDITOS /HRS
SALUD PÚBLICA	90-6

LICENCIADO EN TERAPIA FÍSICA
COMPETENCIAS DEL TERCER CICLO DE FORMACIÓN
<p>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</p>

ASIGNATURAS OPTATIVAS TERCER CICLO DE FORMACIÓN	
NOMBRE	CREDITOS /HRS
TERAPIA FÍSICA EN QUEMADOS	90-6
TERAPIA FÍSICA EN AMPUTADOS	90-6
GENÉTICA	90-6

DEL PLAN DE ESTUDIOS VIGENTE EN SEPTIEMBRE DE 2013

MTRO. FRANCISCO JAVIER DE JESUS MOLLINEDO MOLLINEDO

**NOMBRE Y FIRMA
RECTOR**

MTRA. MONICA FERNANDA BARRAGAN TOGNOLA

**NOMBRE Y FIRMA
DIRECTOR DE CARRERA**

SELLO DE RECTORÍA