

Licenciatura en Terapia Física

Es la ciencia de la salud cuya función es diagnosticar y dar tratamiento a diversas enfermedades neuromusculares o esqueléticas con el uso de medios físicos, ejercicio terapéutico, masoterapia, electroterapia y otros tratamientos que se desarrollan cada día.

Perfil de Ingreso

- * Ser estudiante activo.
- * Tener gusto por el área de la salud.
- * Contar con espíritu de servicio para la atención de las necesidades de salud de la población.
- * Tener la disposición para la investigación y resolución de problemas.
- * Contar con el interés para incrementar sus habilidades humanísticas.

Perfil de Egreso

Es el agente de salud comprometido con el mejoramiento de los procesos sociales y la calidad de vida de las personas.

Competencias y Habilidades

- * Aplicar modalidades terapéuticas como mecanoterapia, electroterapia y termoterapia, entre otras.
- * Diseñar e innovar tecnología para atender las necesidades del sector salud en materia de rehabilitación Física.
- * Detectar problemas de tratamientos y establecer soluciones adecuadas en coordinación con el médico especialista.
- * Identificar la problemática del paciente y determinar el tratamiento adecuado estableciendo soluciones adecuadas en coordinación con equipos interdisciplinarios de trabajo.
- * Manejo de equipos diagnóstico para rehabilitación Física.

Directorio

Lic. Quirino Ordaz Coppel
Gobernador Constitucional del Estado de Sinaloa

Dr. Juan Alfonso Mejía López
Secretario de Educación Pública y Cultura del Estado de Sinaloa

Dr. Jesús Homobono Rosas Corrales
Subsecretario de Educación Media Superior y Superior del Estado de Sinaloa

Dr. Leonardo Germán Gandarilla
Rector de la Universidad Politécnica del Mar y la Sierra

M.C. Adolfo Duarte Calderón
Secretario Académico de la Universidad Politécnica del Mar y la Sierra

Universidad Politécnica del Mar y la Sierra
Carretera a Potrerillos del Norote Km. 3
CP 82700, La Cruz, Elota,
Sinaloa, México.

“Sit Vivorum Studere”



SINALOA
SECRETARÍA
DE EDUCACIÓN PÚBLICA
Y CULTURA



UNIVERSIDADES POLITÉCNICAS



Licenciatura en Terapia Física



Modelo Educativo

En el modelo se plantea la formación profesional basada en competencias, que tiene como finalidad que el alumno desarrolle capacidades de acuerdo con el programa de estudios.

Características del modelo:

- * Programas educativos pertinentes.
- * Diseño curricular basado en competencias.
- * Proceso de enseñanza-aprendizaje significativo.
- * Materiales didácticos orientados de alumnos y profesores.
- * Mecanismos efectivos de evaluación de los aprendizajes.
- * Profesores competentes en generar y aplicar conocimientos y facilitar el aprendizaje de los alumnos.
- * Sistemas de asesoría y tutoría.
- * Gestión institucional para la mejora continua.
- * Vinculación con el sector productivo.
- * Asistencia a visitas industriales y congresos.
- * Programas de becas y apoyos.
- * Programas de movilidad nacional e internacional.



Plan de Estudios

Primer Cuatrimestre

Inglés I
Valores del Ser
Fundamentos de Anatomía
Biología Celular y Molecular
Física Aplicada a la Terapia Física
Metodología de Investigación
Introducción a la Terapia Física

Segundo Cuatrimestre

Inglés II
Inteligencia Emocional
Sistemas Corporales
Fundamentos de Bioquímica
Anatomía de Cabeza, Cuello y Extremidades
Bioestadística
Agentes Físicos Terapéuticos

Tercer Cuatrimestre

Inglés III
Desarrollo Interpersonal
Neuroanatomía
Fisiología Humana
Valoración de la Función Muscular
Clínica Propedéutica en Terapia Física
Neurofisiología

Cuarto Cuatrimestre

Inglés IV
Habilidades del Pensamiento
Biomecánica de la Extremidad Superior
Fisiopatología Humana
Valoración de la Función Articular y de la Postura
Optativa
Neurodesarrollo

Quinto Cuatrimestre

Inglés V
Habilidades Organizacionales
Biomecánica de la Extremidad Interior

Fisiología del Ejercicio
Atención Prehospitalaria
Legislación y Normativa en el Sector Salud
Neuropatología Humana en el Adulto

Sexto Cuatrimestre

Inglés VI
Ética Profesional
Técnicas en Terapia Física
Cultura Física Terapéutica
Fundamentos de Imagenología en Terapia Física
Administración Hospitalaria
Terapia Física Neurológica en Adultos

Séptimo Cuatrimestre

Inglés VII
Fundamentos Básicos de Farmacología
Ejercicios Funcionales Terapéuticos
Optativa
Terapia Física Cardiorrespiratoria
Terapia Manual
Neuropatología Humana en Pediatría

Octavo Cuatrimestre

Inglés VIII
Terapia Física en Obstetricia y Piso Pélvico
Terapia Física en el Adulto Mayor
Terapia Física en Traumatología
Diagnóstico Diferencial en Terapia Física
Terapia Física en el Débil Visual
Terapia Física Neurológica en Pediatría

Noveno Cuatrimestre

Inglés IX
Ortesis y Prótesis
Psicología en Terapia Física
Terapia Física en Ortopedia
Docencia
Optativa
Optativa

Décimo Cuatrimestre

Estadía

