

Facultad:
Facultad de Enfermería
Programa Educativo:
Licenciatura en Fisioterapia

Nombre de la Unidad de Aprendizaje:			
Fisioterapia Ortopédica y Reumatológica			
Créditos:	Horas totales:	Horas teóricas:	Horas prácticas:
8	8	8	0
Nombre de la academia que lo aprobó:			
Fisioterapia			
Área:	Núcleo:	Tipo:	
Especializada en fisioterapia	Integral	Obligatorio	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57			Si: <input type="checkbox"/>
RGA :	No: <input checked="" type="checkbox"/>		X

Competencias del Perfil de Egreso del Programa Educativo	
Genéricas	Desarrollo de la lectoescritura de textos técnicos y científicos. La utilización de las TIC en el ámbito profesional. Habilidades de investigación. Habilidades cognitivas. Capacidades metodológicas. Capacidad individual. Capacidad de organización. Cuidado de la salud. Compromiso social.
Específicas	Aplica los conocimientos teóricos adquiridos a la práctica profesional en las diferentes áreas de atención en fisioterapia. Emplea la reflexión y el juicio clínico para identificar, controlar y mejorar el proceso de atención en fisioterapia. Entiende e identifica las necesidades individuales para construir e implementar un plan de intervención. Reconoce más allá de las fronteras profesionales y emplea apropiados procedimientos de referencia.
Competencias del área de conocimiento	Proveer al estudiante de los conocimientos y aptitudes necesarias para la realización de una práctica profesional de calidad.
Competencia de la Unidad de Aprendizaje	Analiza diversos cuadros clínicos presentes en patologías reumatológicas y ortopédicas para desarrollar un plan de tratamiento enfocado en la individualidad clínica del paciente-cliente.

Facultad:
Facultad de Enfermería
Programa Educativo:
Licenciatura en Fisioterapia

Nombre de la Unidad de Aprendizaje:			
Fisioterapia Ortopédica y Reumatológica			
Créditos:	Horas totales:	Horas teóricas:	Horas prácticas:
8	8	8	0
Nombre de la academia que lo aprobó:			
Fisioterapia			
Área:	Núcleo:	Tipo:	
Especializada en fisioterapia	Integral	Obligatorio	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57			
RGA :	Si:	No:	X

No. de sesiones	Sub-Competencias	Temas	Actividades		Ambiente de trabajo o aprendizaje
			Docente	Alumno	
30	Desarrolla estrategias de tratamiento fisioterapéutico para la independencia funcional del paciente-cliente enfocado en los lineamientos de la WCPT (World Confederation for Physical Therapy)	El paciente amputado y su tratamiento fisioterapéutico Fisioterapia en lesiones de tejido blando	<i>Aprendizaje basado en problemas</i> Formula y presenta problema a discutir y resolver Delimita las variantes del caso Orienta sobre posibles soluciones Da conclusión de tema	<i>Aprendizaje basado en problemas</i> Investiga sobre problema planteado Participa activamente en discusión en equipo Presenta solución grupal de problema Elabora nota fisioterapéutica basado en caso presentado	Salón de clase, laboratorio, áreas hospitalarias

Facultad:
Facultad de Enfermería
Programa Educativo:
Licenciatura en Fisioterapia

Nombre de la Unidad de Aprendizaje:			
Fisioterapia Ortopédica y Reumatológica			
Créditos:	Horas totales:	Horas teóricas:	Horas prácticas:
8	8	8	0
Nombre de la academia que lo aprobó:			
Fisioterapia			
Área:	Núcleo:	Tipo:	
Especializada en fisioterapia	Integral	Obligatorio	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57			
RGA :	Si:	No:	X

Sub-Competencias	Evaluación				Referencias bibliográficas	Materiales y recursos didácticos
	Criterios	Evidencias	Ponderación	Ponderación de la Sub-Competencia		
Desarrolla estrategias de tratamiento fisioterapéutico para la independencia funcional del paciente-cliente enfocado en los lineamientos de la WCPT (World Confederation for Physical Therapy)	Evalúa y elabora procedimientos clínicos para el diagnóstico y tratamiento de patologías de tejido blando y personas con amputación	Examen	40%	60%	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	Colchonetas, mesas de exploración, pintarrón, plumones, proyector, laptop
		notas fisioterapéuticas de casos clínicos	40%			
		participación activa	20%			

PROGRAMA DE UNIDAD DE APRENDIZAJE

Nombre de la Unidad de Aprendizaje:			
Fisioterapia Ortopédica y Reumatológica			
Créditos:	Horas totales:	Horas teóricas:	Horas prácticas:
8	8	8	0
Nombre de la academia que lo aprobó:			
Fisioterapia			
Área:	Núcleo:	Tipo:	
Especializada en fisioterapia	Integral	Obligatorio	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57			
RGA :	Si:	No:	X

Facultad:
Facultad de Enfermería
Programa Educativo:
Licenciatura en Fisioterapia

No. de sesiones	Sub-Competencias	Temas	Actividades		Ambiente de trabajo o aprendizaje
			Docente	Alumno	
30	Determina tipo de lesión reumatológica y desarrolla el plan de tratamiento adecuado a la necesidad del paciente-cliente enfocado en los lineamientos de la WCPT (World Confederation for Physical Therapy)	Fisioterapia en lesiones reumatológicas	<i>Aprendizaje por lluvia de ideas</i> Modera el desarrollo de la actividad Promueve la participación del alumno <i>Aprendizaje basado en problemas</i> Formula y presenta problema a discutir y resolver Delimita las variantes del caso Orienta sobre posibles soluciones Da conclusión de tema	<i>Aprendizaje por lluvia de ideas</i> Participa activamente durante la dinámica Investiga previamente sobre tema a tratar <i>Aprendizaje basado en problemas</i> Investiga sobre problema planteado Participa activamente en discusión en equipo Presenta solución grupal de problema Elabora nota fisioterapéutica basado en caso presentado	Salón de clase, laboratorio, unidades hospitalarias

Facultad:
Facultad de Enfermería
Programa Educativo:
Licenciatura en Fisioterapia

Nombre de la Unidad de Aprendizaje:			
Fisioterapia Ortopédica y Reumatológica			
Créditos:	Horas totales:	Horas teóricas:	Horas prácticas:
8	8	8	0
Nombre de la academia que lo aprobó:			
Fisioterapia			
Área:	Núcleo:	Tipo:	
Especializada en fisioterapia	Integral	Obligatorio	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57			
RGA :	Si:	No:	X

Sub-Competencias	Evaluación				Referencias bibliográficas	Materiales y recursos didácticos
	Criterios	Evidencias	Ponderación	Ponderación de la Sub-Competencia		
Determina tipo de lesión reumatológica y desarrolla el plan de tratamiento adecuado a la necesidad del paciente-cliente enfocado en los lineamientos de la WCPT (World Confederation for Physical Therapy)	Formula y proporciona método de tratamiento acorde al tipo de lesión reumatológica basándose en los lineamientos establecidos por la WCPT (World Confederation for Physical Therapy)	Examen notas fisioterapéuticas de casos clínicos participación activa	40% 40% 20%	40%	1, 2, 3	Colchonetas, mesas de exploración pintarrón, plumones, proyector, laptop

Facultad:
Facultad de Enfermería
Programa Educativo:
Licenciatura en Fisioterapia

Nombre de la Unidad de Aprendizaje:			
Fisioterapia Ortopédica y Reumatológica			
Créditos:	Horas totales:	Horas teóricas:	Horas prácticas:
8	8	8	0
Nombre de la academia que lo aprobó:			
Fisioterapia			
Área:	Núcleo:	Tipo:	
Especializada en fisioterapia	Integral	Obligatorio	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57			Si: <input type="checkbox"/>
RGA :			No: <input checked="" type="checkbox"/>

Bibliografía sugerida

BÁSICA

- 1.- Daniels & Worthingham, "Fisioterapia, ejercicios correctivos de la alineación y función del cuerpo humano", ediciones Doyma, España
- 2.- Serra M.R., et al., "Fisioterapia en Traumatología, Ortopedia y Reumatología", editorial Masson, 2da. Edición, España, 2003
- 3.- Kisner C., "Ejercicio Terapéutico", editorial Paidotribo, 1era edición, España, 2005
- 4.- Cameron, M. "Agentes físicos en rehabilitación". De la investigación a la práctica. España. Editorial elsevier. 2009

COMPLEMENTARIA

- 5.- Meadows J., et al., "Diagnostico Diferencial en Fisioterapia" Editorial Mc Graw Hill Interamericana, 1era. Edición, España, 2000
- 6.- Trombly, C. "Terapia ocupacional para enfermos incapacitados físicamente". La prensa medica mexicana. 2001 Institute Desvern de protésica S.L. (2003)
- 7.- Manual para amputados de extremidad inferior. España. Ediciones Doyma
- 8.- Menager, D. (2002). Amputaciones y prótesis de miembro inferior. Enciclopedia medico-quirurgica, kinesioterapia, medicina física-rehabilitación. Francia. Elsevier.

PROGRAMA DE UNIDAD DE APRENDIZAJE

Nombre de la Unidad de Aprendizaje:			
Fisioterapia Ortopédica y Reumatológica			
Créditos:	Horas totales:	Horas teóricas:	Horas prácticas:
8	8	8	0
Nombre de la academia que lo aprobó:			
Fisioterapia			
Área:	Núcleo:	Tipo:	
Especializada en fisioterapia	Integral	Obligatorio	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57			Si: <input type="checkbox"/> No: <input checked="" type="checkbox"/>
RGA :			

Facultad:
Facultad de Enfermería
Programa Educativo:
Licenciatura en Fisioterapia

Reportes por Sub-Competencia	Fecha de evaluación	Ponderación
Primer		60%
Segundo		40%
	TOTAL	100 %

Perfil del docente

ACADÉMICOS: Licenciatura en Fisioterapia, Rehabilitación, Terapia Física o afín, con Posgrado.

PROFESIONALES: Experiencia profesional de 1 año mínimo

DOCENTES: Experiencia docente en asignaturas relacionadas a la Fisioterapia.

PROGRAMA DE UNIDAD DE APRENDIZAJE

Nombre de la Unidad de Aprendizaje:			
Fisioterapia Ortopédica y Reumatológica			
Créditos:	Horas totales:	Horas teóricas:	Horas prácticas:
8	8	8	0
Nombre de la academia que lo aprobó:			
Fisioterapia			
Área:	Núcleo:	Tipo:	
Especializada en fisioterapia	Integral	Obligatorio	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57			Si: <input type="checkbox"/>
RGA :			No: <input checked="" type="checkbox"/>

Facultad:
Facultad de Enfermería
Programa Educativo:
Licenciatura en Fisioterapia

Nombre y firma de los docentes que participaron en su elaboración:	Lic. Ft. Alejandro Hernández Salazar
Nombre y firma del Presidente de la Academia	Lic. Ft. Alejandro Hernández Salazar
Nombre y firma del Secretario de la Academia	Med. Cir. Patricia Gabriela Gómez Vázquez
Nombre y firma del Coordinador de Carrera	Dra. Jaqueline Guadalupe Guerrero Ceh
Nombre y firma del Secretario Académico	M. C.E. Karina Asunción Muñoz Canche
Nombre y firma del Director de la Facultad o Escuela	M.S.P. Josefa Pérez Olivares
Fecha de elaboración o modificación	2 de febrero de 2011