

Facultad:
Enfermería
Programa Educativo:
Licenciatura en Fisioterapia

Nombre de la Unidad de Aprendizaje:			
Anatomía humana II			
Créditos:	Horas totales:	Horas teóricas:	Horas prácticas:
4	4	4	0
Nombre de la academia que lo aprobó:			
Fisioterapia			
Área:	Núcleo:	Tipo:	
Ciencias Biológicas	Básico	Obligatoria	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57			
RGA :	Si:	No:	X

Competencias del Perfil de Egreso del Programa Educativo	
Genéricas	Desarrollo de la lectoescritura de textos artísticos, técnicos y científicos. Habilidades de investigación Destrezas sociales. Habilidades cognitivas. Capacidades metodológicas. Capacidad individual. Capacidad de organización. Capacidad de liderazgo. Cuidado de la salud. Compromiso social.
Específicas	Formar profesionales en Fisioterapia con capacidad de abstracción análisis y síntesis para mejorar el razonamiento clínico y los resultados con los pacientes - clientes. Tendrá sólidos conocimientos de la profesión que le permitan hacer uso adecuado de la instrumentación, procedimientos y metodologías empleados en Fisioterapia. Tomará decisiones, con base en sus conocimientos, para determinar la adecuada intervención fisioterapéutica o su posible referencia con otro profesional de la salud.
Competencias del área de conocimiento	Explicar coherentemente el proceso salud-enfermedad integrando los diversos sucesos que alteran la homeostasis en el ser humano.
Competencia de la unidad de Aprendizaje	Sustenta una postura analítica de los sistemas nervioso, endocrino y aparato locomotor, para argumentar puntos de vista, coherentes y precisos sobre la estructura de los sistemas y aparatos mencionados, fundamentado en criterios confiables de anatomía humana.

No. de	Sub-Competencias	Temas	Actividades	Ambiente
--------	------------------	-------	-------------	----------

Facultad:
Enfermería
Programa Educativo:
Licenciatura en Fisioterapia

Nombre de la Unidad de Aprendizaje:			
Anatomía humana II			
Créditos:	Horas totales:	Horas teóricas:	Horas prácticas:
4	4	4	0
Nombre de la academia que lo aprobó:			
Fisioterapia			
Área:	Núcleo:	Tipo:	
Ciencias Biológicas	Básico	Obligatoria	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57			
RGA :	Si:	No:	X

sesiones			Docente	Alumno	de trabajo o aprendizaje
34	1.- Analiza los sistemas óseo, muscular y tegumentario para argumentar juicios de valor sobre los mismos, fundamentado en la anatomía humana.	1. Anatomía macroscópica y microscópica del sistema óseo. 2. Anatomía macroscópica y microscópica del sistema muscular. 3. Anatomía macroscópica del sistema tegumentario.	1. Genera la revisión de información relevante respecto a los temas. 2. Genera recopilación de conocimientos previos respecto a anatomía del aparato locomotor. 3. Expone temas. 4. Identifica las estructuras anatómicas en los modelos anatómicos. 5. Forma grupos de 5 personas y les asigna una actividad. 6. Proyecta material audiovisual.	1. Revisa información sugerida por el docente. 2. Participa en la lluvia de ideas aportando conocimientos previos respecto a anatomía del aparato locomotor. 3. Proporciona reportes de lectura. 4. Responde cuestionarios. 5. Prepara y presenta exposiciones de temas seleccionados 5. Identifica las estructuras anatómicas en los modelos anatómicos 6. Construye esquemas conceptuales. 7. Realiza resúmenes de temas vistos.	Aula adecuada con espacio suficiente para la realización de dinámicas, con iluminación, y ventilación adecuada.

Facultad:
Enfermería
Programa Educativo:
Licenciatura en Fisioterapia

Nombre de la Unidad de Aprendizaje:			
Anatomía humana II			
Créditos:	Horas totales:	Horas teóricas:	Horas prácticas:
4	4	4	0
Nombre de la academia que lo aprobó:			
Fisioterapia			
Área:	Núcleo:	Tipo:	
Ciencias Biológicas	Básico	Obligatoria	
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		
1.- Analiza los sistemas óseo, muscular y tegumentario para argumentar juicios de valor sobre los mismos, fundamentado en la anatomía humana.	1. Demuestre responsabilidad en la realización de las actividades sugeridas, lo cual se evidencia en la puntualidad de la entrega de los trabajos. 2. Identifique los componentes anatómicos del aparato locomotor del cuerpo humano a través de una maqueta. 3. Examen escrito 4. Entrega portafolio de evidencias con el 100 % de evidencias solicitadas.	1.Bitácora (Lista de cotejo) 2.La maqueta (lista de cotejo) 3. Examen resuelto. 4. El portafolio de evidencias completo.	20% 30% 20% 30%	50%	1,2,3	Pizarrón Proyector Cañón Modelos anatómicos.

Facultad:
Enfermería
Programa Educativo:
Licenciatura en Fisioterapia

Nombre de la Unidad de Aprendizaje:			
Anatomía humana II			
Créditos:	Horas totales:	Horas teóricas:	Horas prácticas:
4	4	4	0
Nombre de la academia que lo aprobó:			
Fisioterapia			
Área:	Núcleo:	Tipo:	
Ciencias Biológicas	Básico	Obligatoria	
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	2.- Analiza los sistemas nervioso y endocrino para argumentar juicios de valor sobre los mismos, fundamentado en la anatomía humana.	1.Anatomía macroscópica y microscópica del sistema nervioso 2.Anatomía macroscópica y microscópica del sistema endocrino	1. Genera la revisión de información relevante respecto a los temas. 2. Genera recopilación de conocimientos previos respecto a la anatomía del sistema nervioso y endocrino. 3. Expone temas. 4. Identifica las estructuras anatómicas en los modelos anatómicos. 5. Forma grupos de 5 personas y les asigna una actividad. 6. Proyecta material audiovisual.	1. Revisa información sugerida por el docente. 2. Participa en la lluvia de ideas aportando conocimientos previos respecto a la anatomía del sistema nervioso y endocrino. 3. Proporciona reportes de lectura. 4. Responde cuestionarios. 5.Prepara y presenta exposiciones de temas seleccionados 5.Identifica las estructuras anatómicas en los modelos anatómicos 6. Construye esquemas conceptuales. 7. Realiza resúmenes de temas vistos.	Aula adecuada con espacio suficiente para la realización de dinámicas, con iluminación, y ventilación adecuada.

Facultad:
Enfermería
Programa Educativo:
Licenciatura en Fisioterapia

Nombre de la Unidad de Aprendizaje:			
Anatomía humana II			
Créditos:	Horas totales:	Horas teóricas:	Horas prácticas:
4	4	4	0
Nombre de la academia que lo aprobó:			
Fisioterapia			
Área:	Núcleo:	Tipo:	
Ciencias Biológicas	Básico	Obligatoria	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57			
RGAs :	Si:	No:	X

Sub-Competencias	Evaluación				Referencias bibliográficas	Materiales y recursos didácticos
	Criterios	Evidencias	Ponderación	Ponderación de la Sub-Competencia		
2.- Analiza los sistemas nervioso y endocrino para argumentar juicios de valor sobre los mismos, fundamentado en la anatomía humana.	1. Demuestre responsabilidad en la realización de las actividades sugeridas, lo cual se evidencia en la puntualidad de la entrega de los trabajos. 2. Identifique los componentes anatómicos del sistema nervioso y del sistema endocrino del cuerpo humano a través de la realización de una maqueta. 3. Examen escrito 4. Entrega portafolio de evidencias con el 100 % de evidencias solicitadas.	1. Bitácora (Lista de cotejo) 2. La maqueta (lista de cotejo) 3. Examen resuelto. 4. El portafolio de evidencias completo.	20% 30% 20% 30%	50%	1,2,3	Pizarrón Proyector Cañón Modelos anatómicos.

Facultad:
Enfermería
Programa Educativo:
Licenciatura en Fisioterapia

Nombre de la Unidad de Aprendizaje:			
Anatomía humana II			
Créditos:	Horas totales:	Horas teóricas:	Horas prácticas:
4	4	4	0
Nombre de la academia que lo aprobó:			
Fisioterapia			
Área:	Núcleo:	Tipo:	
Ciencias Biológicas	Básico	Obligatoria	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57			
RGA :	Si:	No:	X

Bibliografía sugerida

BÁSICA

1. TORTORA G. PRINCIPIOS DE ANATOMIA Y FISILOGIA 9 ED. 2002. ED. OXFORD.
2. QUIROZ, F. TRATADO DE ANATOMIA HUMANA. 2002. MEXICO. ED. PORRUA.
3. ROVIERE, H. ANATOMIA HUMANA. DESCRIPTIVA., TOPOGRAFICA Y FUNCIONAL. CABEZA Y CUELLO, TRONCO, MIEMBROS, SISTEMA NERVIOSO CENTRAL. 1996. FRANCIA. ED. MASSON

COMPLEMENTARIA

1. ANTHONY F. ANATOMIA Y FISILOGIA HUMANA 1ERA ED. INTERAMERICANA MEXICO.
2. BEN P. ANATOMIA HUMANA 6TA ED. Mc. GRAW-HILL INTERAMERICANA,MEXICO

Reportes Parciales por Sub-Competencia	Fecha de evaluación	Ponderación
Primera		50%
Segunda		50%
TOTAL:		100%

Facultad:
Enfermería
Programa Educativo:
Licenciatura en Fisioterapia

Nombre de la Unidad de Aprendizaje:			
Anatomía humana II			
Créditos:	Horas totales:	Horas teóricas:	Horas prácticas:
4	4	4	0
Nombre de la academia que lo aprobó:			
Fisioterapia			
Área:	Núcleo:	Tipo:	
Ciencias Biológicas	Básico	Obligatoria	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57			Si: <input type="checkbox"/> No: <input checked="" type="checkbox"/>
RGA :			

perfil del docente

- Académicos:
- Licenciatura en medicina, fisioterapia, rehabilitación o afin.
 - Idioma ingles.
- profesionales:
- Experiencia profesional en su área de un año mínimo.
 - Manejo en computo e internet
- docentes:
- tener experiencia docente en temas de asignaturas relacionadas con la anatomía humana.
 - demostrar su participación en cursos y conferencias que lo mantengan actualizado en los temas relacionados con la materia a impartir.

nombre y firma de los docentes que participaron en su elaboración:	Med. Cir. Patricia Gabriela Gómez Vázquez (Elaboro 2011). Med. Cir. Patricia Gabriela Gómez Vázquez (actualización de contenidos y fondo, 2013). Dra. América Pérez Zapata (actualización de contenidos y fondo, 2013) Mtra. Manuela del Jesús Vallejos Tun (revisión metodológica 2013).
nombre y firma del presidente de la academia	Lic. en Reh. Johana Andrea Gómez Góngora
nombre y firma del secretario de la academia	Lic Ft. Sonia Ruiz Vargas
nombre y firma del coordinador de carrera	Dra. Elsi Olivares Sosa
nombre y firma del secretario académico	MCE. Karina Asunción Muñoz Canche.

PROGRAMA DE UNIDAD DE APRENDIZAJE

Nombre de la Unidad de Aprendizaje:			
Anatomía humana II			
Créditos:	Horas totales:	Horas teóricas:	Horas prácticas:
4	4	4	0
Nombre de la academia que lo aprobó:			
Fisioterapia			
Área:	Núcleo:	Tipo:	
Ciencias Biológicas	Básico	Obligatoria	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57			
RGA :	Si:	No:	X

Facultad:
Enfermería
Programa Educativo:
Licenciatura en Fisioterapia

nombre y firma del director de la facultad o escuela	MSP. Josefa Pérez Olivares.
fecha de elaboración o modificación	24 de enero de 2011 Fecha de actualización: 12 junio 2013.