

Facultad(es)/Escuela(s): ENFERMERÍA
Programa(s) Educativo(s): LICENCIATURA EN ENFERMERÍA

Nombre de la Unidad de Aprendizaje: EPIDEMIOLOGIA			
Créditos: 4	Horas totales: 4	Horas teóricas: 4	Horas prácticas: 0
Nombre de la academia(s) que lo aprobó(aron): CIENCIAS DE LA SALUD			
Área: SALUD	Núcleo: SUSTANTIVO	Tipo: OBLIGATORIO	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57 RGA :			Si: <input type="checkbox"/> No: <input checked="" type="checkbox"/>

Competencias del Perfil de Egreso del Programa Educativo	
Genéricas	Capacidad de trabajo en equipos multidisciplinarios y transdisciplinarios
Específicas	Promover el proceso de aprendizaje permanente en las personas, grupos y comunidad tendiente a fomentar el autocuidado y estilos de vida saludables en el ámbito clínico y comunitario.
Competencias del área de conocimiento	
Competencia de la Unidad de Aprendizaje	Analizar los elementos teóricos y metodológicos en epidemiología para cuantificar los daños a la salud, aplicando el método epidemiológico con base a los lineamientos de La OMS.
Justificación	En el perfil epidemiológico del país y del Estado se encuentran patologías con diversos orígenes: nutricionales, infecciosas y crónico degenerativas no transmisibles que predominan en los grupos de población vulnerables; la Epidemiología está involucrada con la atención del proceso salud-enfermedad, con un enfoque preventivo primario, secundario y terciario, teniendo como eje la atención primaria en la familia, la identificación de las necesidades sanitarias generales de la comunidad y la tarea de conseguir la participación de ésta, razón por la cual el egresado de la Licenciatura en Enfermería, requiere de los elementos teóricos y metodológicos para la identificación y valoración de factores de riesgo que influyen en el proceso salud-enfermedad del individuo, familia y comunidad.

Facultad(es)/Escuela(s): ENFERMERÍA
Programa(s) Educativo(s): LICENCIATURA EN ENFERMERÍA

Nombre de la Unidad de Aprendizaje: EPIDEMIOLOGIA			
Créditos: 4	Horas totales: 4	Horas teóricas: 4	Horas prácticas: 0
Nombre de la academia(s) que lo aprobó(aron): CIENCIAS DE LA SALUD			
Área: SALUD	Núcleo: SUSTANTIVO	Tipo: OBLIGATORIO	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57 RGA :			Si: <input type="checkbox"/> No: <input checked="" type="checkbox"/>

No. de sesiones	Sub-Competencias	Temas	Actividades		Ambiente de trabajo o aprendizaje
			Docente	Alumno	
	1.- Analizar los aspectos generales de epidemiología, causalidad, la interrelación de factores de riesgo y el desarrollo de los padecimientos transmisibles y no transmisibles para proponer medidas preventivas en los individuos de la comunidad.	Generalidades de la epidemiología. Causalidad Historia natural de la enfermedad Estudio de brote	Presentación e integración del grupo Aplica evaluación diagnóstica Encuadre de la asignatura Integra al grupo por equipos de trabajo Inducción a las temáticas Define y describe el producto a obtener Elaborar listas de cotejo Plantea casos Aplica cuestionario de examen	Trabajo colaborativo Definir roles de trabajo y establecer la comunicación entre los integrantes Hacer un listado de conceptos básicos de epidemiología Firma formato de recibo en donde acepta la forma de evaluación y entrega de programa de la unidad de competencia. Entrega reporte por equipos. Explicar por equipos la importancia de la temática en enfermería Resolución de casos, por equipo.	Aula Aula.

Facultad(es)/Escuela(s): ENFERMERÍA
Programa(s) Educativo(s): LICENCIATURA EN ENFERMERÍA

Nombre de la Unidad de Aprendizaje: EPIDEMIOLOGIA			
Créditos: 4	Horas totales: 4	Horas teóricas: 4	Horas prácticas: 0
Nombre de la academia(s) que lo aprobó(aron): CIENCIAS DE LA SALUD			
Área: SALUD	Núcleo: SUSTANTIVO	Tipo: OBLIGATORIO	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57 RGA :			Si: <input type="checkbox"/> No: <input checked="" type="checkbox"/>

Sub-Competencias	Evaluación				Referencias bibliográficas	Materiales y recursos didácticos
	Criterios	Evidencias	Ponderación	Ponderación de la Sub-Competencia		
1.- Analizar los aspectos generales de epidemiología, causalidad, la interrelación de factores de riesgo y el desarrollo de los padecimientos transmisibles y no transmisibles para proponer medidas preventivas en los individuos de la comunidad.	<p>Elaboro esquemas de causalidad y analizo los factores que interactúan y propician las enfermedades transmisibles y las no transmisibles y ejemplifico con un estudio de brote.</p> <p>Elaboro y Expongo la historia natural de una enfermedad por: parásitos , bacterias , virus y enfermedad crónica</p> <p>Examen</p>	<p>Cedula de Examen</p> <p>Listas de cotejo</p> <p>Exposición individual</p> <p>Entregar reporte de causalidad</p> <p>Entregar reporte de historia natural de la enfermedad</p>	<p>40</p> <p>20</p> <p>20</p> <p>20</p>	40	1,2,3,4	Pintaron, Plumones, Cañón, Rotafolios

Facultad(es)/Escuela(s): ENFERMERÍA
Programa(s) Educativo(s): LICENCIATURA EN ENFERMERÍA

Nombre de la Unidad de Aprendizaje: EPIDEMIOLOGIA			
Créditos: 4	Horas totales: 4	Horas teóricas: 4	Horas prácticas: 0
Nombre de la academia(s) que lo aprobó(aron): CIENCIAS DE LA SALUD			
Área: SALUD	Núcleo: SUSTANTIVO	Tipo: OBLIGATORIO	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57 RGA :			Si: <input type="checkbox"/> No: <input checked="" type="checkbox"/>

No. de sesiones	Sub-Competencias	Temas	Actividades		Ambiente de trabajo o aprendizaje
			Docente	Alumno	
	2.- Evalúo los daños a la salud de una población a través de los indicadores de salud para proponer medidas de control con base a la vigilancia epidemiológica.	Medidas de frecuencia: Tazas, razones y proporciones. Indicadores de morbilidad y mortalidad Canal endémico Medidas de asociación e impacto. Vigilancia epidemiológica	Expone temas Describe el producto a obtener. Planteamiento de casos. Aplicar cuestionario de examen	Formación de 8 equipos con 5 elementos. Entrega reporte de avances de trabajos por equipos. Discusión y análisis de ideas. Entrega de reporte. Explicar por equipos la importancia de la temática en enfermería Resolución de casos, por equipo. Resolver cuestionarios.	Aula, instituciones con información en salud

Facultad(es)/Escuela(s):
ENFERMERÍA
Programa(s) Educativo(s):
LICENCIATURA EN ENFERMERÍA

Nombre de la Unidad de Aprendizaje:			
EPIDEMIOLOGIA			
Créditos:	Horas totales:	Horas teóricas:	Horas prácticas:
4	4	4	0
Nombre de la academia(s) que lo aprobó(aron):			
CIENCIAS DE LA SALUD			
Área:	Núcleo:	Tipo:	
SALUD	SUSTANTIVO	OBLIGATORIO	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57 RGA :			Si: <input type="checkbox"/> No: <input checked="" type="checkbox"/>

Sub-Competencias	Evaluación				Referencias bibliográficas	Materiales y recursos didácticos
	Criterios	Evidencias	Ponderación	Ponderación de la Sub-Competencia		
2.- Evaluar los daños a la salud de una población a través de los indicadores de salud y establezco medidas de control a través de la vigilancia epidemiológica	<p>Determino las tasas de morbilidad, mortalidad y las medidas de asociación e impacto en la población, comparo con otros años y regiones e infiero.</p> <p>Elaboro y expongo un canal endémico de una enfermedad transmisible.</p>	<p>Cedula de Examen</p> <p>Exposición individual</p> <p>Resumen de los temas:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Indicadores de morbilidad y mortalidad ➤ Canal endémico ➤ Medidas de asociación e impacto. ➤ Vigilancia epidemiológica 	<p>40</p> <p>20</p> <p>10</p> <p>10</p> <p>10</p>	60	2,5,6,7	<p>Pintaron,</p> <p>Plumones,</p> <p>Cañón,</p> <p>Rotafolios</p>

Facultad(es)/Escuela(s): ENFERMERÍA
Programa(s) Educativo(s): LICENCIATURA EN ENFERMERÍA

Nombre de la Unidad de Aprendizaje: EPIDEMIOLOGIA			
Créditos: 4	Horas totales: 4	Horas teóricas: 4	Horas prácticas: 0
Nombre de la academia(s) que lo aprobó(aron): CIENCIAS DE LA SALUD			
Área: SALUD	Núcleo: SUSTANTIVO	Tipo: OBLIGATORIO	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57 RGA :			Si: <input type="checkbox"/> No: <input checked="" type="checkbox"/>

Bibliografía sugerida

BÁSICA

- 1.- Guerrero González.- Epidemiología 5ed. Manual moderno 1998
- 2.- Raymond S. Greenberg (et-al) Epidemiología Medica 3ª Ed. 2002 manual moderno
- 3.- Sánchez Moreno.- Tomo II Enfría Comunitaria
- 4.- Beajogle R. Bonita. Epidemiología

COMPLEMENTARIA

- 5.- Álvarez A, R. Salud Publica y Medicina Preventiva
- 6.-Colimon.- Epidemiología 1990

Facultad(es)/Escuela(s): ENFERMERÍA
Programa(s) Educativo(s): LICENCIATURA EN ENFERMERÍA

Nombre de la Unidad de Aprendizaje: EPIDEMIOLOGIA			
Créditos: 4	Horas totales: 4	Horas teóricas: 4	Horas prácticas: 0
Nombre de la academia(s) que lo aprobó(aron): CIENCIAS DE LA SALUD			
Área: SALUD	Núcleo: SUSTANTIVO	Tipo: OBLIGATORIO	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57 RGA :			Si: <input type="checkbox"/> No: <input checked="" type="checkbox"/>

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

El programa de unidad de aprendizaje puede acreditarse por demostración de competencias	Si
---	----

Reportes por Sub-Competencia	Ponderación
Elaboración y aplicación de examen por el profesor de la materia	100%

Perfil del docente
<p>ACADÉMICOS: Doctorado y/o Maestría en Ciencias de Enfermería, Salud Publica, Epidemiología. Especialidad en Salud Pública, Epidemiología.</p> <p>PROFESIONALES: Con 3 años de experiencia en el área de la Salud</p> <p>DOCENTES: Con 3 años de experiencia o formación disciplinaria en el área de la docencia, experiencia en el manejo de TIC's.</p>

Facultad(es)/Escuela(s): ENFERMERÍA
Programa(s) Educativo(s): LICENCIATURA EN ENFERMERÍA

Nombre de la Unidad de Aprendizaje: EPIDEMIOLOGIA			
Créditos: 4	Horas totales: 4	Horas teóricas: 4	Horas prácticas: 0
Nombre de la academia(s) que lo aprobó(aron): CIENCIAS DE LA SALUD			
Área: SALUD	Núcleo: SUSTANTIVO	Tipo: OBLIGATORIO	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57 RGA :			Si: <input type="checkbox"/> No: <input checked="" type="checkbox"/>

Nombre y firma de los docentes que participaron en su elaboración:	Dra. Ana Cecilia Ortiz Cortés MCE. Manuel J. Alamilla Barahona MCE. Karla Karime Escudero González
Nombre y firma del Presidente de la Academia	Dra. Ana Cecilia Ortiz Cortés
Nombre y firma del Secretario de la Academia	MCE. Alina Edith Chávez Herrera
Nombre y firma del Coordinador de Carrera	MCE. Juan Carlos García García
Nombre y firma del Secretario Académico	MCE. 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	ENERO de 2014, Modificado Enero 2015