

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 1 de 6	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 07	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 12/05/2025	

Nombre del/la Académico/a	Lynda Cristina Luna Villa
Eje Curricular	Nutrición en Enfermedad
Unidad de Conocimiento	Epidemiología de la Nutrición en México y en el Mundo
Semestre	5°

**OBJETIVO GENERAL DE LA ASIGNATURA
(de acuerdo con el Programa de estudio)**

Analizar los principales problemas emergentes de salud pública relacionados con la nutrición en México y en el mundo, su influencia en la salud, los factores de riesgo asociados y las alternativas de prevención.

CONTENIDO	INTERACCIONES		SISTEMATIZACIÓN	
	Estrategias de Aprendizaje	Recursos	Fecha (dd/mmm/aaaa)	Duración (h)
Temas y subtemas de acuerdo con Programa de estudio Encuadre Presentación de temario y formas de evaluación	Presentación del grupo, docente, temario, dinámica de trabajo y evaluación del curso Examen diagnóstico	Presentación PPT Formulario Computadora Proyector	31/jul/2025	2
1. Introducción 1.1. Concepto de transición epidemiológica, alimentaria, nutricia, demográfica. 1.2. Cambios en los patrones de enfermedad en	Revisión de los conceptos de las transiciones epidemiológica, demográfica y nutricional	Presentación PPT Computadora Proyector Encuestas digitales	07/ago/2025	2

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 2 de 6	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 07	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 12/05/2025	

<p>sociedades desarrolladas y en vías de desarrollo.</p> <p>1.3. Globalización y cambios en los hábitos alimentarios poblacionales.</p>				
<p>2. Enfermedades por carencia. Causas, consecuencias, tendencias mundiales y estrategias de solución. El caso de México.</p> <p>2.1. Desnutrición infantil</p> <p>2.2. Deficiencia de nutrientes específicos: anemia por deficiencia de hierro.</p>	<p>Describir la epidemiología de algunas enfermedades por carencia de nutrientes</p>	<p>Presentación PPT</p> <p>Computadora</p> <p>Proyector</p> <p>Encuestas</p>	<p>14/ago/2025</p> <p>21/ago/2025</p>	<p>2</p> <p>2</p>
<p>3. Enfermedades por exceso. Causas, consecuencias, tendencias mundiales y estrategias de solución. El caso de México.</p> <p>3.1. Obesidad</p> <p>3.2. Diabetes mellitus</p> <p>3.3. Enfermedades cardiovasculares</p> <p>3.4. Cáncer</p> <p>3.5. Otras: VIH-Sida</p>	<p>Describir la epidemiología de las principales enfermedades no transmisibles</p>	<p>Presentación PPT</p> <p>Computadora</p> <p>Proyector</p> <p>Encuestas</p>	<p>28/ago/2025</p> <p>04/sep/2025</p> <p>11/sep/2025</p> <p>18/sep/2025</p>	<p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p>

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 3 de 6	 <small>Dr. José Quintán Olascoaga Moncada Fundada en 1945</small>
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 07	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 12/05/2025	

	1er examen parcial	Formato de examen	25/sep/2025	2
4. Lactancia materna. Tendencias mundiales y nacionales. 4.1. Lactancia materna. Tendencias mundiales y nacionales.	Describir la epidemiología de la lactancia materna	Presentación PPT Computadora Proyector Encuestas	02/oct/2025	2
5. Estrategias de intervención. 5.1. Estrategias de intervención. 5.2. Promoción de la lactancia materna. 5.3. Monitoreo del crecimiento. 5.4. Orientación alimentaria. 5.5. Estrategias de modificación del ambiente para favorecer una vida saludable.	Exposición de algunas estrategias de intervención aplicadas en epidemiología en nutrición	Presentación PPT Computadora Proyector Encuestas	09/oct/2025	2
			16/oct/2025	2
	2do examen parcial	Formato de examen	23/oct/2025	2
Evaluación final Primer Ordinario	Trabajo final	Presentaciones (videos) por equipos Computadora Proyector	30/oct/2025	2

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 4 de 6	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 07	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 12/05/2025	

		Uso de la herramienta Turnitin		
Retroalimentación a los alumnos. Entrega de calificaciones y firma por parte de los alumnos. Evaluación final Segundo Ordinario	Entrega de calificación final y comentarios finales a cada alumno	Base de datos con calificaciones Formato para firma de entrega de calificación final	06/nov/2025	2
	Examen 2da vuelta	Formato de examen	13/nov/2025	2

VISITAS PROGRAMADAS		
Lugar de la visita	Objetivo de la visita	Fecha programada de la visita (dd/mmm/aaaa)
NA	NA	NA
NA	NA	NA

EVALUACIÓN DE APRENDIZAJE

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 5 de 6	 <small>Dr. José Quintín Olascoaga Moncada</small> <small>Fundada en 1945</small>
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 07	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 12/05/2025	

Evaluación Diagnóstica	Métodos de evaluación	Evaluación Sumativa		
Examen diagnóstico (cuestionario sobre conceptos relacionados con la unidad didáctica)	Exposición (✓)	55%	1er examen	20%
	Lectura de artículos (✓)		2do examen	15%
	Revisión de casos clínicos ()		Tareas/trabajos	10%
	Trabajo de investigación (✓)	40%	Quiz	10%
	Prácticas (taller o laboratorio) ()		Trabajo final	40%
	Salidas/ visitas ()			
	Exámenes (✓)	5%	Autoevaluación	05%
Otros: Quiz, tareas				

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA (Plan de Estudios)	BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA (propuesta)
<p>Libro: Epidemiología: diseño y análisis de estudios. Hernández Ávila Mauricio (ed.). Médica Panamericana. 2007</p> <p>Libro: Epidemiología clínica: investigación clínica aplicada. Ruiz Morales, Álvaro Morillo Zárate, Luis Enrique. Médica Panamericana. 2004</p> <p>Libro: Epidemiología: enfermedades transmisibles y crónico-degenerativas. López Ramos, Francisco. Manual Moderno. 2006</p>	<p>Gordis, L. Epidemiología. Elsevier.2020</p>

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 6 de 6	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 07	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 12/05/2025	

Profesión o grado y nombre completo del/la Académico/a	Fecha de entrega dd/mmm/aaaa
MC Lynda Cristina Luna Villa	05/jun/2025

FIRMA DEL/LA ACADÉMICO/A

FIRMA DE AUTORIZACIÓN
Jefe/a del Área de Elaboración y Evaluación de
Programas Académicos y Control Escolar