

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 1 de 12	
	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	Cecilia Pérez Espinosa
Eje Curricular	Nutrición en Enfermedad
Unidad de Conocimiento	Dietoterapia y Cálculo Pediátrico y Laboratorio
Semestre	5°

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

Proponer el tratamiento dietoterapéutico de las enfermedades más comunes en edades pediátricas.

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	Exposición	Computadora Cañón Voz	31/jul/2025	2
	Cálculo		28/jul/2025	1
			31/jul/2025	1

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

1. Conocimientos básicos de nutrición en las primeras etapas de vida. 1.1. Lactancia. 1.2. Alimentación complementaria. 1.3. Alimentación del preescolar y del escolar.	Investigación Exposición Creatividad Resolución Uso de la herramienta Turnitin	Computadora Cañón Voz Internet Libros Artículos científicos Normas Oficiales Mexicanas Paquetería Office Classroom Software Turnitin	07/ago/2025	2
	Cálculo		04/ago/2025	1
				07/ago/2025
2. Fórmulas lácteas. 2.1. Fórmulas de inicio. 2.2. Fórmulas de seguimiento. 2.3. Fórmulas sin lactosa. 2.4. Fórmulas de soya. 2.5. Fórmulas especiales.	Investigación Exposición Creatividad Resolución	Computadora Voz Cañón Internet Libros Artículos científicos Normas Oficiales Mexicanas Paquetería Office Classroom	14/ago/2025	2

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 3 de 12	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 07	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 12/05/2025	

	Cálculo		11/ago/2025 14/ago/2025	1 1
3. Evaluación del estado de nutrición 3.1. Indicadores generales. 3.2. Indicadores dietéticos. 3.3. Indicadores clínicos. 3.4. Indicadores antropométricos. 3.5. Indicadores bioquímicos.	Investigación Exposición Creatividad Resolución	Computadora Cañón Voz Internet Libros Artículos científicos Paquetería Office Classroom	21/ago/2025	2
	Cálculo		18/ago/2025 21/ago/2025	1 1
4. Diarreas 4.1. Etiología, fisiopatología y tratamiento nutricio.	Investigación Exposición Creatividad Resolución	Computadora Cañón Voz Internet Libros Artículos científicos Paquetería Office Classroom	28/ago/2025	2
	Cálculo		25/ago/2025 28/ago/2025	1 1
5. Alergias e intolerancias alimentarias	Investigación Exposición	Computadora Voz	04/sep/2025	2

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 5 de 12	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 07	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 12/05/2025	

7.1. Etiología, fisiopatología y tratamiento nutricio.	Creatividad Resolución	Voz Internet Libros Artículos científicos Paquetería Office Classroom		
	Cálculo		18/sep/2025	1
8. Obesidad 8.1. Etiología, fisiopatología y tratamiento nutricio.	Investigación Exposición Creatividad Resolución	Computadora Voz Cañón Internet Libros Artículos científicos Normas Oficiales Mexicanas Paquetería Office Classroom	25/sep/2025	2
	Cálculo		22/sep/2025	1
			25/sep/2025	1
9. Anorexia y Bulimia 9.1. Etiología, fisiopatología y tratamiento nutricio.	Investigación Exposición Creatividad Resolución	Computadora Cañón Voz Internet Libros Artículos científicos	02/oct/2025	2

 <p>ISSSTE INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO</p>	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 6 de 12	 <p>EDN ESCUELA DE DIETÉTICA Y NUTRICIÓN Dr. José Quintán Olascoaga Moncada Fundada en 1945</p>
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 07	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 12/05/2025	

		Paquetería Office Classroom		
	Cálculo		29/sep/2025 02/oct/2025	1 1
10. Diabetes mellitus 10.1. Etiología, fisiopatología y tratamiento nutricional.	Investigación Exposición Creatividad Resolución	Computadora Voz Cañón Internet Libros Artículos científicos Normas Oficiales Mexicanas Paquetería Office Classroom	09/oct/2025	2
	Cálculo		06/oct/2025 09/oct/2025	1 1
	Investigación Exposición Creatividad Resolución	Computadora Cañón Voz Internet Libros Artículos científicos Paquetería Office Classroom	16/oct/2025	2
11. Insuficiencia renal crónica 11.1. Etiología, fisiopatología y tratamiento nutricional.				

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 7 de 12	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 07	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 12/05/2025	

	Cálculo		13/oct/2025 16/oct/2025	1 1
	2ª Evaluación Parcial		16/oct/2025	
12. Apoyo nutricional en pediatría 12.1. Alimentación enteral. 12.2. Alimentación parenteral.	Investigación Exposición Creatividad Resolución	Computadora Cañón Voz Internet Libros Artículos científicos Paquetería Office Classroom	23/oct/2025	2
	Cálculo		20/oct/2025 23/oct/2025	1 1
	Investigación Exposición Creatividad Resolución	Computadora Cañón Voz Internet Paquetería Office Classroom Pizarrón Plumones	30/oct/2025	2
13. Recién nacido pretérmino 13.1. Características fisiopatológicas y requerimientos.	Investigación Exposición Creatividad Resolución	Computadora Cañón Voz Internet Paquetería Office Classroom Pizarrón Plumones		

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 8 de 12	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 07	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 12/05/2025	

	Cálculo		27/oct/2025 30/oct/2025	1 1
14. Cáncer 14.1. Incidencia, fisiopatología y tratamiento nutricional.	Investigación Exposición Creatividad Resolución	Computadora Cañón Voz Internet Libros Artículos científicos Paquetería Office Classroom	13/nov/2025	30min
	Cálculo		10/nov/2025 13/nov/2025	30min 30min
15. Sida 15.1. Etiología, fisiología y tratamiento nutricional.	Investigación Exposición Creatividad Resolución	Computadora Cañón Voz Internet Libros Artículos científicos Paquetería Office Classroom	13/nov/2025	1
	Cálculo		10/nov/2025	30min

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 9 de 12	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 07	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 12/05/2025	

			13/nov/2025	30min
16. Errores innatos del metabolismo 16.1. Incidencia y tratamiento nutricional.	Investigación Exposición Creatividad Resolución	Computadora Cañón Voz Internet Libros Artículos científicos Paquetería Office Classroom	06/nov/2025	30min
	Cálculo		03/nov/2025	30min
			06/nov/2025	30min
17. Fibrosis quística y Epilepsia 17.1. Etiología, fisiología y tratamiento nutricional.	Investigación Exposición Creatividad Resolución	Computadora Cañón Voz Internet Libros Artículos científicos Paquetería Office Classroom	06/nov/2025	30min

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 10 de 12	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 07	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 12/05/2025	

	Cálculo		03/nov/2025 06/nov/2025	30min 30min
Evaluación final Primer Ordinario	Resolución	Examen con preguntas	06/nov/2025	30min
Retroalimentación a los alumnos. Entrega de calificaciones y firma por parte de los alumnos. Evaluación final Segundo Ordinario	Exposición Resolución	Computadora Listas de asistencia Examen con preguntas Voz Autoevaluación	13/nov/2025	30min

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			
Evaluación Diagnóstica	Métodos de evaluación		Evaluación Sumativa
Examen con preguntas	Exposición (X)	(X)	55% 2 exámenes parciales, exposiciones, tareas, actividades en clase
	Lectura de artículos (X)	(X)	
	Revisión de casos clínicos (X)	(X)	
	Trabajo de investigación (X)	(X)	

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 11 de 12	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 07	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 12/05/2025	

	Prácticas (taller o laboratorio)	()	40%	Examen final
	Salidas/ visitas	()		
	Exámenes	(X)	5%	Autoevaluación
	Otros:			

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA (Plan de Estudios)	BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA (propuesta)
<p>Libro: Nutrición en pediatría. Bueno, M. Sarría, A., Pérez-González, J. M. Ergon. 2003</p> <p>Manual: Manual de nutrición pediátrica. Hendricks, Kristy y Duggan, Christopher. Intersistemas. 2007</p> <p>Libro: Temas selectos en nutrición infantil. Velasco, Carlos. Distribuna. 2005</p>	<p>Libro: Liliana Landino Meléndez N.D. Nutridatos. Manual de Nutrición Clínica. Health Book´s. 2016</p> <p>Libro: Suverza Araceli, Hava Karime. El ABCD de la Evaluación del Estado de Nutrición. México: McGraw Hill. 2010</p> <p>Libro: Mataix V.J. Nutrición y Alimentación Humana. Océano 2005. Barcelona, España. 2005</p> <p>Libro: Pérez Lizaur, Ana Bertha, Marván Laborde, Leticia. Manual de dietas normales y terapéuticas: los alimentos en la salud y en la enfermedad. La Prensa Médica Mexicana. 2005</p> <p>Libro: Téllez Villagómez Ma. Elena. Nutrición clínica. México: El Manual Moderno. 2014</p> <p>Libro: Brown E. Judith. Nutrición en las diferentes etapas de la vida. España: McGraw-Hill Education. 2014</p>

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 12 de 12	 <small>Dr. José Quintán 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	

Profesión o grado y nombre completo del/la Académico/a	Fecha de entrega dd/mmm/aaaa
L.D.N. Cecilia Pérez Espinosa	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