



	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 1 de 5	 <small>Dr. José Quintín Olascoaga Moncada Fundada en 1945</small>
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 06	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 15/11/2023	

Nombre del Académico	ELISA KOBASHI SANDOVAL
Eje Curricular	Nutrición en Enfermedad
Unidad de Conocimiento	Patología de la Nutrición II y <u>Laboratorio</u>
Semestre	4°

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

Integrar la patología de las principales causas de muerte en nuestro país y su relación con la nutrición, según los síndromes más comunes e importantes de los sistemas renal, endocrino, músculo esquelético y tegumentario, así como de las parasitosis.

CONTENIDO	INTERACCIONES		SISTEMATIZACIÓN	
	Estrategias de Aprendizaje	Recursos	Fecha (dd/mmm/aaaa)	Duración (h)
Temas y subtemas de acuerdo con Programa de estudio				
Encadre				
Presentación de temario y formas de evaluación	Exposición Experimento aplicado al tema	Laboratorio Manual de laboratorio Pizarrón	20/ENE/2025	2h
Práctica 1: Introducción a la clínica (Semiología Clínica)	Exposición Experimento aplicado al tema	Laboratorio Manual de laboratorio Pizarrón	27/ENE/2025	2h
Práctica 2: Cardiovascular (HAS) 1ª parte.	Exposición Experimento aplicado al tema	Laboratorio Manual de laboratorio Pizarrón	10/FEB/2025	1h

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 2 de 5	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 06	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 15/11/2023	

Práctica 3: Cardiovascular (Inflamación Endotelial) 2ª Parte.	Exposición Experimento aplicado al tema	Laboratorio Manual de laboratorio Pizarrón	10/FEB/2025	1h
Práctica 4: Síndrome Metabólico (Concepto Clínico) 1ª Parte.	Exposición Experimento aplicado al tema	Laboratorio Manual de laboratorio Pizarrón	17/FEB/2025	2h
Práctica 5: Síndrome Metabólico (Concepto Bioquímico) 2ª Parte. Resistencia a la Insulina- Alteraciones Neurológicas.	Exposición Experimento aplicado al tema	Laboratorio Manual de laboratorio Pizarrón	24/FEB/2025	1h
Práctica 6: Alteraciones Metabólicas (Hipotiroidismo).	Exposición Experimento aplicado al tema	Laboratorio Manual de laboratorio Pizarrón	24/FEB/2025	1h
Práctica 7: Respiratorio (EPOC- Espirometría) 1a Parte.	Exposición Experimento aplicado al tema	Laboratorio Manual de laboratorio Pizarrón	03/MAR/2025	2h
Práctica 8: Respiratorio (EPOC- Índice de BODE) 2a Parte.	Exposición Experimento aplicado al tema	Laboratorio Manual de laboratorio Pizarrón	10/MAR/2025	2h
Práctica 9: Introducción a la Homeostasis Renal.	Exposición Experimento aplicado al tema	Laboratorio Manual de laboratorio Pizarrón	24/MAR/2025	2h
Práctica 10: Enfermedad Ácido-Péptica.	Exposición Experimento aplicado al tema	Laboratorio Manual de laboratorio Pizarrón	31/MAR/2025	2h
Práctica 11: Función y Patología Hepática.	Exposición Experimento aplicado al tema	Laboratorio Manual de laboratorio Pizarrón	07/ABR/2025	1h
Práctica 12: Examen General de Orina y sedimento urinario.	Exposición Experimento aplicado al tema	Laboratorio Manual de laboratorio Pizarrón	07/ABR/2025	1h

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 3 de 5	 <small>Dr. José Quintín Olascoaga Mancada Fundada en 1945</small>
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 06	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 15/11/2023	

Práctica 13: Bases de Laboratorio Clínico.	Exposición Experimento aplicado al tema	Laboratorio Manual de laboratorio Pizarrón	21/ABR/2025	2h
Práctica 14: Cultivos Biológicos y Parasitología.	Exposición Experimento aplicado al tema	Laboratorio Manual de laboratorio Pizarrón	28/ABR/2025	2h
Evaluación final Ordinario (primera oportunidad)	Examen	Laboratorio Manual de laboratorio Pizarrón	12/MAY/2025	1h
Retroalimentación a los alumnos. Entrega de calificaciones y firma por parte de los alumnos.	Exposición	Laboratorio Manual de laboratorio Pizarrón	12/MAY/2025	1h

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



EVALUACIÓN DE APRENDIZAJE			
Evaluación Diagnóstica	Métodos de evaluación	Evaluación Sumativa	
EXAMEN ESCRITO	Exposición () Lectura de artículos (X)	55%	55% Prácticas de laboratorio

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 4 de 5	 <small>Dr. José Quintín Olascoaga Moncada</small> <small>Fundada en 1945</small>
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 06	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 15/11/2023	

	Revisión de casos clínicos	(X)	40%	10% Portafolio prácticas de laboratorio 30% Examen final laboratorio
	Trabajo de investigación	(X)		
	Prácticas (taller o laboratorio)	(X)	5%	5% Autoevaluación
	Salidas/ visitas	(X)		
	Exámenes	()		
	Otros:			

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA (Plan de Estudios)	BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA (propuesta)
<p>Libro: Harrison: principios de medicina interna. Kasper, Dennis Braunwald, Eugene Fauci, Anthony Hauser, Stephen Longo, Dan Jameson, Larry (ed.). Mc Graw Hill Interamericana. 2006</p> <p>Libro: Diagnóstico clínico y tratamiento, 2005. Tierney, Lawrence McPhee, Stephen Papadakis, Maxine (ed.). Manual Moderno. 2005</p> <p>Libro: Inmunología: fundamentos. Roitt, Ivan Delves, Peter. Médica Panamericana. 2003</p>	<p>Sabatine, Marc S. 2019. Pocket Medicine. 7th ed. Baltimore, MD: Wolters Kluwer Health.</p>

Profesión o grado y nombre completo del Académico	Fecha de entrega dd/mmm/aaaa
DRA ELISA KOBASHI SANDOVAL	07/ENE/2025

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 5 de 5	 <small>Dr. José Quintín Olascoaga Moncada Fundada en 1945</small>
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 06	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 15/11/2023	

--	--

FIRMA DEL ACADÉMICO

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