

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 1 de 5	
	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	Alberto Zelocuatecatl Aguilar
Eje Curricular	Investigación en Nutrición
Unidad de Conocimiento	Seminario de Investigación II
Semestre	10°

OBJETIVO GENERAL DE LA ASIGNATURA (de acuerdo con el Programa de estudio)
Ejecutar el proyecto de investigación que constituya la obtención de grado de la licenciatura en dietética y nutrición

CONTENIDO	INTERACCIONES		SISTEMATIZACIÓN	
Temas y subtemas de acuerdo con Programa de estudio	Estrategias de Aprendizaje	Recursos	Fecha (dd/mm/aaaa)	Duración (h)
Encuadre	Establecimiento de acuerdos por parte de los alumnos, cronograma de trabajo para el semestre, fechas límite	Hojas blancas	23/ene/2026	3
Presentación de temario y formas de evaluación				
1. Integración e interpretación de la información.	Revisión de que es un metaanálisis y sus componentes. Revisión de las investigaciones basadas en la evidencia práctica.	Artículos varios	30/ene/2026	3
1.1. Metaanálisis de artículos referentes a la investigación.			06/feb/2026	3
1.2. Investigación basada en evidencias prácticas.				

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 2 de 5	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 07	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 12/05/2025	

1.3. Encuestas Nacionales referente a la investigación.	Revisión del ENSANUT, encuesta de ocupación y empleo (ENOE)			
2. Discusión y Conclusiones. 2.1. Sintetizar, emplear analogías y ensayar la explicación biológica de los hallazgos y generación de nuevas hipótesis 2.2. Establecer las conclusiones que resuman de manera relevante los aspectos centrales del estudio. 2.3. Relación de investigación y práctica.	Revisión de la literatura para contrastar con los resultados obtenidos, comparar y redactar las similitudes o diferencias. Elaboración de la conclusión con base a los resultados más sobresalientes	Avances en las tesis y tesinas de los alumnos: - María Fernanda Ferreira - Rodrigo Loeza Ortega - Juan Pérez Romero - Ximena Zapata - Fernanda Zarza	13/feb/2026 20/feb/2026 27/feb/2026 Evaluación parcial 06/mar/2026 13/mar/2026	3 3 3 3 3
3. Evaluar los aspectos éticos de la investigación. 3.1. Aspectos éticos de la precisión empleada en la investigación	Revisión del Reglamento General de salud en Materia de investigación, Principios de Nurember	Documentos de ética	20/mar/2026	3
4. Presentación del 100% del proyecto. 4.1. Someter el proyecto final de investigación a un comité de investigación y ética.	Preparación del documento preliminar. Análisis de la información, graficas y reporte final	Documentos finales	27/mar/2026 10/abr/2026 17/abr/2026	3 3 3

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 3 de 5	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 07	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 12/05/2025	

			24/abr/2026	3
5. 4.1. Someter el proyecto final de investigación a un comité de investigación y ética. 5.1. Redacción de artículos 5.2. Redacción de resumen 5.3. Elaboración de partes 5.4. Presentación oral	Elaboración de artículos con base a los criterios de la revista	Borradores	08/may/2026	2
Evaluación final Primer Ordinario		Evaluación	08/may/2026	1
Retroalimentación a los alumnos. Entrega de calificaciones y firma por parte de los alumnos. Evaluación final Segundo Ordinario			15/may/2026	3

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

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 4 de 5	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 07	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 12/05/2025	

EVALUACIÓN DE APRENDIZAJE				
Evaluación Diagnóstica	Métodos de evaluación		Evaluación Sumativa	
	Exposición	(X)	55%	Avances en el documento final
	Lectura de artículos	(X)		Avance en el articulo para publicar
	Revisión de casos clínicos	()		
	Trabajo de investigación	(X)	40%	Presentacion final de la tesis
	Prácticas (taller o laboratorio)	()		
	Salidas/ visitas	()		
	Exámenes	()	5%	Autoevaluación
	Otros:			

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA (Plan de Estudios)	BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA (propuesta)
Libro: El proceso de la investigación científica. Tamayo y Tamayo Mario. Limusa. 2001 Guía: Guía metodológica para la elaboración de un protocolo de investigación en el área de la salud. Sánchez Pérez, Teresa Leonor Tomasis García, Jorge Nicolás Sáenz Martínez, Laura Patricia. Prado. 2002 Manual: Metodología de la investigación: manual para el desarrollo de personal de salud. Canales, Francisca de Alvarado, Eva Luz de Pineda, Elia Beatriz. Limusa. 2007	

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 5 de 5	
	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/mm/aaaa
Mtro. Alberto Zelocatecatl Aguilar	05/feb/2026

FIRMA DEL/LA ACADÉMICO/A

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