

	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	Alberto Seyler Mancilla
Eje Curricular	Investigación en Nutrición
Unidad de Conocimiento	Seminario de Investigación I
Semestre	9°

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 Presentación de temario y formas de evaluación	Exposición Revisión del programa y establecimiento de los objetivos semestrales	Presentación en Power Point Voz Documento compartido en word	27/Jul/2026	3
1. Ejecución del proyecto de investigación 1.1. Iniciar la captación de los sujetos de estudio	1. Iniciar la captación de los sujetos de estudio 2. Aplicar los criterios de inclusión, exclusión y eliminación	Google Meet Google Classroom Presentación en Power Point Voz	03/Ago/2026	3

	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	

1.2. Aplicar los criterios de inclusión, exclusión y eliminación 1.3. Plantear las posibles modificaciones al diseño y/o metodología del estudio 1.4. Mostrar la validez interna en términos de estandarización de criterios, calibración de equipos, precisión de mediciones, etc.	3. Plantear las posibles modificaciones al diseño y/o metodología del estudio Mostrar la validez interna en términos de estandarización de criterios, calibración de equipos, precisión de mediciones, etc.	Documento compartido en word Dinámica Grupal Trabajo individual	10/Ago/2026	3
			17/Ago/2026	3
2. Presentación de avances 2.1. Señalar los avances del proyecto de investigación en correspondencia con los objetivos y metas planteados en el cronograma	1. Señalar los avances del proyecto de investigación en correspondencia con los objetivos y metas planteados en el cronograma	Google Meet Google Classroom Presentación en Power Point Voz Documento compartido en Word Trabajo individual	24/Ago/2026 31/Ago/2026 07/Ago/2026 (PRIMER EVALUACIÓN PARCIAL) 14/Sep/2026	3 3 3 3
3. Resultados 3.1. Crear una base de datos donde sea capturada la información generada en el estudio	1. Crear una base de datos donde sea capturada la información generada en el estudio 2. Codificar, capturar y validar la base de datos	Google Meet Google Classroom Presentación en Power Point Voz	21/Sep/2026	3

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 3 de 6	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 07	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 12/05/2025	

3.2. Codificar, capturar y validar la base de datos. 3.3. Sugerir el análisis estadístico más apropiado de acuerdo con el tipo de variables y forma de distribución de los datos 3.4. Observar las formas de presentación de la información más apropiadas (gráfica y tabular).	3. Sugerir el análisis estadístico más apropiado de acuerdo con el tipo de variables y forma de distribución de los datos 4. Observar las formas de presentación de la información más apropiadas (gráfica y tabular)	Documento compartido en Word Trabajo individual	28/Sep/2026	3
			05/Oct/2026	3
			(SEGUNDA EVALUACIÓN PARCIAL)	
			12/Oct/2026	3
4. Presentación del 50% de avance 4.1. Someter resultado a un comité de investigación y ética	1. Someter resultado a un comité de investigación y ética	Google Meet Google Classroom Presentación en Power Point Voz Documento compartido en Word	19/Oct/2026	3
			26/Oct/2026	3
Evaluación final Primer Ordinario	Retroalimentación final	Documento compartido en Word	09/Nov/2026	2
Retroalimentación a los alumnos. Entrega de calificaciones y firma por parte de los alumnos.	Entrega de calificaciones y firma por parte de los alumnos	Actas	09/Nov/2026	1

	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	

Evaluación final Segundo Ordinario				
---	--	--	--	--

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

EVALUACIÓN DE APRENDIZAJE			
Evaluación Diagnóstica	Métodos de evaluación		Evaluación Sumativa
Recuperación de la información	Exposición (X)	55%	La evaluación será numérica y tendrá un componente objetivo dependiendo de los avances en la investigación requeridos.
	Lectura de artículos (X)		
	Revisión de casos clínicos (X)		
	Trabajo de investigación (X)		
	Prácticas (taller o laboratorio) ()		
	Salidas/ visitas ()		
	Exámenes ()		
	Otros:		
		40%	Adición de elementos que amplíen y apoye el estudio. Así como adecuación de la metodología seleccionada y presentada en el trabajo final, para el cumplimiento de los objetivos.

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 5 de 6	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 07	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 12/05/2025	

		5%	Autoevaluación del alumno

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	1. Pineda, E., De Alvarado, E., y De Canales, F. Metodología de la Investigación. Organización Panamericana de la Salud. Organización Mundial de la Salud. Serie PALTEX para Ejecutores de Programas de Salud No.35, EU, 1994. 2. Abramson, J. Métodos de Estudio en Medicina Comunitaria. Díaz de Santos SA. España, 1990. 3. Fisher, A., et al. Manual para el Diseño de Investigación Operativa en Planificación Familiar. The Population Council. México, 1991. 4. Bhattacharyya, G., & Johnson, R. Statistical Concepts and Methods John Wiley and Sons. Singapore, 1977

	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/mm/aaaa
Dr. Alberto Seyler Mancilla	04/Jun/2026

FIRMA DEL/LA ACADÉMICO/A

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