

	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	Gabriela Adanelly Ortiz Ortiz
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	Presentación docente. Evaluación diagnóstica. Presentación avances de protocolos de investigación por parte de los alumnos Identificación de actividades a realizar por parte de los alumnos en su sede.	Pizarrón, presentación de power point. Hojas blancas, Word)	28/Jul/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. Ejecución del proyecto de investigación 1.1. Iniciar la captación de los sujetos de estudio 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.	Identificar pacientes con los criterios de inclusión, exclusión y eliminación en cada sede. Identificar posibles modificaciones al diseño y/o metodología del estudio Calibración y estandarización instrumentos de recolección de datos.	Pizarrón, presentación de power point. Hojas blancas, Word	04/Ago/2026 11/Ago/2026	3 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	Señalar los avances del proyecto de investigación en correspondencia con los objetivos y metas planteados en el cronograma	Hojas de Excel y paquete estadístico Jamovy]	18/Ago/2026	3
3. Resultados 3.1. Crear una base de datos donde sea capturada la información generada en el estudio	Avances en bases de datos en Excel y revisión de estadística descriptiva en paquete estadístico Jamovy] Diseño de gráficas	Hojas de Excel y paquete estadístico Jamovy]	25/Ago/2026 01/Sep/2026	3 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).	Diseño de tablas de resultados según las variables a trabajar			
4. Presentación del 50% de avance 4.1. Someter resultado a un comité de investigación y ética	1 era evaluación parcial Presentación de los avances de protocolos, incluidos resultados preliminares] Día Inhábil	Power point]	08/Sep/2026 15/Sep/2026	3
Evaluación final Primer Ordinario	Continuación inclusión de participantes en protocolo de investigación] Revisión de Resultados preliminares Identificar primeras conclusiones del estudio	Word, Excel, paquete estadístico jamovy_	22/Sep/2026 29/Sep/2026 06/Oct/2026	3 3 3
Retroalimentación a los alumnos.	Identificación de puntos de discusión en protocolo	Word, Excel, paquete estadístico jamovy	13/Oct/2026 20/Oct/2026 27/Oct/2026	3 3 3

	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	

Entrega de calificaciones y firma por parte de los alumnos. Evaluación final Segundo Ordinario	Continuación captura de pacientes]		3/Nov/2026	3
	Presentación de avances por escrito por parte de los alumnos			
	Presentación oral de los avances por parte de los alumnos		10/Nov/2026	3
	Autoevaluación			

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
Exámen diagnóstico	Exposición	(X)	55% Avances en fechas establecidas, asistencia, puntualidad, Tareas y lectura de artículos]
	Lectura de artículos	(X)	
	Revisión de casos clínicos	()	
	Trabajo de investigación	(X)	

	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	

	Prácticas (taller o laboratorio)	()		
	Salidas/ visitas	()		
	Exámenes	(X)		
	Otros:			
			40%	Entrega en tiempo Proyecto de Investigación, evaluación Turniti, dictamen comisión revisora
			5%	Autoevaluación

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	Métodos de investigación clínica y epidemiológica- Josep Maria Argimon Pallàs & Josep Jiménez Villa Bioestadística amigable 4ta edición, Miguel Ángel Martínez Gonzalez & Almudena Sánchez Villegas Gordis. Epidemiología 6ta edición- David D Celentano & Moyses Szk

	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
MSc Gabriela Adanelly Ortiz Ortiz	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