

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 1 de 6	 <small>Dr. José Quintín 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	

Nombre del/la Académico/a	Dra. Romana Silvia Platas Acevedo
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	
	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 oral por parte del profesor Evaluación Diagnóstica	Pizarrón, plumones Computadora portátil cañón	31/JUL/2025	3 hrs
1. Ejecución del proyecto de investigación 1.1. Iniciar la captación de los sujetos de estudio	Exposición por parte de los alumnos del proyecto de investigación	Proyector de Diapositivos Libros especializados en el área de metodología de la investigación	07/AGO/2025	3 hrs

	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	

<p>1.2. Aplicar los criterios de inclusión, exclusión y eliminación</p> <p>1.3. Plantear las posibles modificaciones al diseño y/o metodología del estudio</p> <p>1.4. Mostrar la validez interna en términos de estandarización de criterios, calibración de equipos, precisión de mediciones, etc.</p>	Lluvia de ideas	<p>Revisión de artículos científicos</p> <p>Grupos de discusión</p> <p>Dinámicas con plataforma Google (Jamboard, Mentimeter).</p>	14/ AGO/2025	3 hrs
	Lecturas		21/AGO/2025	3 hrs
	Discusión dirigida		28/ AGO/2025	3 hrs
<p>2. Presentación de avances</p> <p>2.1. Señalar los avances del proyecto de investigación en correspondencia con los objetivos y metas planteados en el cronograma</p>	Análisis de artículos	<p>Primera Evaluación</p> <p>Método expositivo del alumno guiado por el profesor Cañón</p> <p>Presentación con diapositivas</p> <p>Libros especializados en el área de metodología de la investigación</p> <p>Pizarrón, plumones</p>	04/SEP/2025	3 hrs
	Exposición por los alumnos, guiados por el profesor		11/SEP/2025	3 hrs
	Lluvia de ideas		18/SEP/2025	3 hrs
	Discusión dirigida			

	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	

		Computadora portátil y "cañón" Grupos de discusión Dinámicas con plataforma Google (Jamboard, Mentimeter) Programa turniting	25/SEP/2025	3 hrs
3. Resultados 3.1. Crear una base de datos donde sea capturada la información generada en el estudio 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).	Uso de herramienta Turniting para control de plagio	Método expositivo del alumno guiado por el profesor Cañón Presentación con diapositivas Examen parcial Libros especializados en el área de metodología de la investigación Computadora personal con	02/OCT/2025 09/OCT/2025 16/OCT/2025 23/OCT/2025 30/OCT/2025	3 hrs 3 hrs 3 hrs 3 hrs 3 hrs

	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	

		paquetes cono excell, SPSS, Empower, Jamovi, Grupos de discusión Dinámicas con plataforma Google (Jamboard, Mentimeter).		
4. Presentación del 50% de avance 4.1. Someter resultado a un comité de investigación y ética	Presentación a compañeros y revisores de los avances del proyecto de investigación	Laptop Proyector, Escrito	06/NOV/2025	3 hrs
Evaluación final Ordinario (primera oportunidad)	Proyecto de investigación		13/NOV/2025	3 hrs
Retroalimentación a los alumnos. Entrega de calificaciones y firma por parte de los alumnos. Evaluación final Ordinario segunda oportunidad		Profesor-alumno	13/NOV/2025	

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

	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	

EVALUACIÓN DE APRENDIZAJE				
Evaluación Diagnóstica	Métodos de evaluación	Evaluación Sumativa		
Examen de opción múltiple tipo Likert	Exposición	(x)	55%	Proyecto de Investigación
	Lectura de artículos	(x)		
	Revisión de casos clínicos	(x)		
	Trabajo de investigación	(x)	40%	Tareas, participación y asistencia
	Prácticas (taller o laboratorio)	()		
	Salidas/ visitas	()		
	Exámenes	()		
Otros:	()	5%	Autoevaluación	

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA (Plan de Estudios)	BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA (propuesta)
<p>Libro: El proceso de la investigación científica. Tamayo y Tamayo Mario. Limusa. 2001</p> <p>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</p>	<ol style="list-style-type: none"> Hernández R., Baptista P., Fernández C. Metodología de la Investigación. Mc Graw Hill. 2017 Polit D., Hungler B. Integración Científica en Ciencias de la Salud. Mc Graw Hill. 1994. Pineda EB. Metodología de la Investigación. OPS-OMS. Serie PALTEX No.35. EU, 1994. García Horacio. Metodología de la Investigación en Salud. Ed. McGraw Hill 1999

	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	

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	
--	--

Profesión o grado y nombre completo del/la Académico/a	Fecha de entrega dd/mmm/aaaa
Dra. en Psicología. Romana Silvia Platas Acevedo	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