

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 1 de 6	 <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	

<b>Nombre del Académico</b>	CARLA GABRIELA HERNANDEZ RANGEL
<b>Eje Curricular</b>	Investigación en Nutrición
<b>Unidad de Conocimiento</b>	Seminario de Investigación II
<b>Semestre</b>	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	
	Estrategias de Aprendizaje	Recursos	Fecha (dd/mmm/aaaa)	Duración (h)
Temas y subtemas de acuerdo con Programa de estudio				
<b>Encadre</b> <b>Presentación de temario y formas de evaluación</b>	Presentación de los trabajos de investigación  Presentación del contenido del curso y los criterios de evaluación	Presentación en power point por parte de los alumnos	23/ene/2025	3h
<b>1. Integración e interpretación de la información.</b> 1.1. Metaanálisis de artículos referentes a la investigación.	Integración del mapa PRISMA y evaluación de la calidad de los resultados	Presentación en power point. Edición y diseño: canva y Word	30/ene/2025	3h

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 2 de 6	 <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	

1.2. Investigación basada en evidencias prácticas. 1.3. Encuestas Nacionales referente a la investigación.				
<b>2. Discusión y Conclusiones.</b> 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.	Integración y explicación biológica, metabólica y nutricional de los resultados  Contrastar los datos obtenidos con Encuestas Nacionales de Investigación  Redactar limitaciones y debilidades del estudio y recomendaciones para futuras investigaciones	Presentación power point y escritura en Word  Presentación power point y escritura en Word  Presentación power point y escritura en Word	06/feb/2025  13/feb/2025  20/feb/2025	3h  3h  1h
<b>3. Evaluar los aspectos éticos de la investigación.</b> 3.1. Aspectos éticos de la precisión empleada en la investigación	Revisar los aspectos éticos en la Investigación	Curso en línea UNAM	20/feb2025	2h
<b>4. Presentación del 100% del proyecto.</b> 4.1. Someter el proyecto final de investigación a un comité	Primera Evaluación Parcial: presentación y revisión del trabajo escrito	Presentación en power point y escrito  Presentación en	27/feb/2025	3h

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 3 de 6	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 06	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 15/11/2023	

de investigación y ética.	Redacción de la conclusión	power point y escrito	06/mar/2025	3h
<b>5. 4.1. Someter el proyecto final de investigación a un comité de investigación y ética.</b> 5.1. Redacción de artículos 5.2. Redacción de resumen 5.3. Elaboración de partes 5.4. Presentación oral	Creación y síntesis de artículo científico	Escritura en Word	13/mar/2025	3h
	Desarrollo del cartel científico	Canva o Publisher	20/mar/2025	3h
	Presentación con la comisión revisora	Presentación en power point y escrito	27/mar/2025	3h
	Creación y síntesis de artículo científico	Búsqueda electrónica y escritura en Word	03/abr/2025	3h
	Presentación final y ajustes de cartel científico	Canva o Publisher	10/abr/2025	3h
	Segunda Evaluación Parcial: Presentación y revisión del trabajo escrito	Presentación en power point y escrito	24/abr/2025	3h
<b>Evaluación final Ordinario (primera oportunidad)</b>	Presentación final: Trabajo escrito, presentación en power point, artículo	Presentación en power point y escrito	08/may/2025	3h

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 4 de 6	 <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	

	científicos y cartel de divulgación			
<b>Retroalimentación a los alumnos.</b> <b>Entrega de calificaciones y firma por parte de los alumnos.</b>  <b>Evaluación final Ordinario segunda oportunidad</b>	Retroalimentación con alumnos y entrega de calificaciones. Contraste de la primera entrega y la última entrega	Presentación en power point y escrito	15/may/2025	3h

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
Revisión del proyecto de investigación y examen con reactivos	Exposición	( X )	55% Presentación de avances de los proyectos de investigación Presentación con comisión revisora
	Lectura de artículos	( X )	
	Revisión de casos clínicos	( )	
	Trabajo de investigación	( X )	
	Prácticas (taller o laboratorio)	( )	

 <p><b>ISSSTE</b> INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO</p>	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 5 de 6	 <p><b>EDN</b> ESCUELA DE DIETÉTICA Y NUTRICIÓN Dr. José Quintín Olascoaga Moncada Fundada en 1945</p>
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 06	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 15/11/2023	

	Salidas/ visitas ( )	Artículo entregable Cartel científico
	Exámenes ( X )	
	Otros: Desarrollo de artículo y cartel científico	
	40%	Exposición final Trabajo final
	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> <p>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</p>	

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 6 de 6	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 06	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 15/11/2023	

<b>Profesión o grado y nombre completo del Académico</b>	<b>Fecha de entrega dd/mmm/aaaa</b>
MTRA. CARLA GABRIELA HERNANDEZ RANGEL	29/nov/2024

---

**FIRMA DEL ACADÉMICO**

---

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