


	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 1 de 5	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 06	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 15/11/2023	

Nombre del Académico	María de la Luz Tovar Hernández
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	Se presentará al alumno la organización y evaluación de la materia.	Voz, pizarrón, computadora.	31/jul/2024	1.5 horas
1. Ejecución del proyecto de investigación	Realizar una revisión al proyecto de investigación para iniciar con la estructuración de las bases de datos.	Voz, pizarrón, computadora	31/jul/2024	7.5 horas
1.1. Iniciar la captación de los sujetos de estudio	Realizar modificaciones al proyecto si se requiere, reevaluar los criterios de		7/ago/2024	
1.2. Aplicar los criterios de inclusión, exclusión y eliminación			14/ago/2024	



	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 2 de 5	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 06	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 15/11/2023	

<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>	<p>inclusión, exclusión y eliminación para su posterior aplicación</p>			
<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>	<p>Verificar que los avances del proyecto de investigación se encuentren alineados con los objetivos planteados. Verificar el cumplimiento de metas y realizar ajustes al cronograma de ser necesario</p>	<p>Voz, pizarrón, computadora</p>	<p>21/ago/2024 28/ago/2024 4/sep/2024 11/sep/2024</p>	<p>12 horas</p>
<p>3. Resultados</p> <p>3.1. Crear una base de datos donde sea capturada la información generada en el estudio</p> <p>3.2. Codificar, capturar y validar la base de datos.</p> <p>3.3. Sugerir el análisis estadístico más apropiado de acuerdo con el tipo de variables y forma de distribución de los datos</p>	<p>Elaborar las bases de datos de cada alumna de acuerdo a lo planteado en su proyecto de investigación. Organizar los datos que se vayan recabando y realizar un análisis estadístico parcial, para observar el comportamiento de los mismos.</p>	<p>Voz, pizarrón, computadora, programa para el manejo de datos o programa Excel</p>	<p>18/sep/2024 25/sep/2024 2/oct/2024 9/oct/2024</p>	<p>12 horas</p>

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 3 de 5	 <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	

3.4. Observar las formas de presentación de la información más apropiadas (gráfica y tabular).				
4. Presentación del 50% de avance 4.1. Someter resultado a un comité de investigación y ética	Realizar a una revisión exhaustiva del total de los avances de los protocolos de investigación de cada alumna para que sean sometidos a evaluación, por el comité de ética.	Voz, computadora	16/oct/2024 23/oct/2024 30/oct/2024	9 horas
Evaluación final Ordinario (primera oportunidad)	Evaluar la calidad de los avances entregados en el proyecto de investigación	Voz	6/nov/2024 13/nov/2024	4 horas
Retroalimentación a los alumnos. Entrega de calificaciones y firma por parte de los alumnos. Evaluación final Ordinario segunda oportunidad	Socializar con las alumnas las áreas de oportunidad detectadas en sus proyectos de investigación.	Voz	13/nov/2024	2 horas



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

 ISSSTE <small>INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO</small>	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 4 de 5	 EDN ESCUELA DE DIETÉTICA Y NUTRICIÓN <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	

NA	NA	NA
NA	NA	NA

EVALUACIÓN DE APRENDIZAJE			
Evaluación Diagnóstica	Métodos de evaluación	Evaluación Sumativa	
Preguntas abiertas	Exposición (X)	55%	55%
	Lectura de artículos (X)		
	Revisión de casos clínicos ()	40%	40%
	Trabajo de investigación (X)		
	Prácticas (taller o laboratorio) ()		
	Salidas/ visitas ()	5%	5%
	Exámenes ()		
Otros:			

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>ARTÍCULOS OBTENIDOS DE DIVERSAS PLATAFORMAS (PUB MED, GOOGLE ACADÉMICO, ETC.)</p>

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 5 de 5	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 06	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 15/11/2023	

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 Académico	Fecha de entrega dd/mmm/aaaa
Mtra. María de la Luz Tovar Hernández	3/jun/2024

FIRMA DEL ACADÉMICO

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