
	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 1 de 9	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 06	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 15/11/2023	

## ESTRATEGIA DIDÁCTICA

<b>Nombre del Académico</b>	ALVARO FABRICIO CAMPIRANO NÚÑEZ
<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 (hrs)
<b>Temas y subtemas de acuerdo con Programa de estudio</b>				
<b>Encuadre</b>				
<b>Presentación de temario y formas de evaluación</b>	Autoevaluación	NINGUNO	25/ene/2024	3hrs.
<b>1. Integración e interpretación de la información.</b>	Aprender a través de la revisión de artículos las diferentes técnicas de	Presentación de profesor, trabajo en clase de alumnos	1 /feb/2024	3hrs.

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 2 de 9	 <small>Dr. José Quintín Olascoaga Moncada</small> <small>Fundada en 1945</small>
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 06	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 15/11/2023	

<p>1.1. Metaanálisis de artículos referentes a la investigación.</p> <p>1.2. Investigación basada en evidencias prácticas.</p> <p>1.3. Encuestas Nacionales referente a la investigación.</p>	<p>integración de la información científicas provenientes de revisiones sistemáticas</p> <p>Aprender la importancia del quehacer científico como base de conocimiento de las decisiones en salud. Revisar todos los sustentos de las variables incluidas en sus trabajos de tesina.</p>	<p>Artículos de investigación, presentación en clase</p>	<p>8/ feb/ 2024</p>	<p>3hrs.</p>
	<p>Comprender, a través de la revisión de diferentes ejercicios probabilísticos la metodología de las grandes encuestas de salud y nutrición</p>	<p>Artículos de investigación, presentación en clase</p>	<p>15/ feb/2024</p>	<p>3hrs.</p>
<p><b>2. Discusión y Conclusiones.</b></p> <p>2.1. Sintetizar, emplear analogías y ensayar la</p>	<p>Revisar las diferentes técnicas de explicación de los hallazgos proveniente de</p>	<p>Artículos de investigación, presentación</p>	<p>22 /feb/2024</p>	<p>3hrs.</p>

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 3 de 9	 <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	



<p>explicación biológica de los hallazgos y generación de nuevas hipótesis</p> <p>2.2. Establecer las conclusiones que resuman de manera relevante los aspectos centrales del estudio.</p> <p>2.3. Relación de investigación y práctica.</p>	<p>estudios a través de la revisión de artículos científicos y revisar la calidad de la interpretación de sus tesis.</p> <p>Revisión de los criterios</p>	<p>presentación en clase</p>		
	<p>1era evaluación</p>	<p>1era evaluación</p>	<p>29/ feb/2024</p>	<p>3hrs</p>
	<p>Realizar ejercicios de priorización de ideas relevantes en el reporte de resultados de una investigación</p>	<p>Artículos de investigación, presentación</p>	<p>7 /mar/2024</p>	<p>3hrs</p>
	<p>Entrega preliminar en borrador del cartel (titulo, resumen, introducción, metodología, **resultados(figuras), **conclusiones</p>	<p>Artículos de investigación, presentación</p>	<p>14/ mar/2024</p>	<p>3 hrs.</p>
<p><b>3. Evaluar los aspectos éticos de la investigación.</b></p>	<p>Identificar aspectos claves de la validez, como la reproducibilidad y la precisión</p>	<p>Artículos y presentación</p>	<p>21 /mar/2024</p>	<p>3 hrs.</p>

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 4 de 9	 <small>Dr. José Quintín Olascoaga Moncada</small> <small>Fundada en 1945</small>
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 06	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 15/11/2023	

3.1. Aspectos éticos de la precisión empleada en la investigación	en los trabajos de investigación propios Entrega final del borrador Final de la tesina para comentarios			
<b>4. Presentación del 100% del proyecto.</b> 4.1. Someter el proyecto final de investigación a un comité de investigación y ética.	Presentar el anteproyecto final del borrador de un trabajo de investigación con base en su tema de tesina	Proyecto de tesina, presentación en la plataforma Classroom	4/ Abr/2024	3 HRS.
	Entrega de comentarios Tesina profesor	Proyecto de tesina	11 /Abr/2024	3HRS.



	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 5 de 9	 <small>Dr. José Quintín Olascoaga Moncada</small> <small>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>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	Presentación Oral de alumnos	Segunda Evaluación parcial	18 /Abr/2024	3 HRS.
	ENTREGA DE TRABAJOS DE TITULACIÓN(TESINA) al Área de Apoyo Académico, Servicio Social y Titulación para revisión por Comisión revisora.	Proyecto de tesina, presentación	25 /abri/2024	3HRS.
	ENTREGA DEL ARTICULO de revisión para revista red			3HRS.

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 6 de 9	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 06	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 15/11/2023	

	nutrición (Profesor envía a Fernanda Islas)	Proyecto de tesina, presentación	2/ may/ 2024	3HRS.
<b>Evaluación final Ordinario (primera oportunidad)</b>	ENTREGA DEL ARTICULO de revisión para revista red nutrición (Profesor envía a Fernanda Islas)	Proyecto de tesina, presentación	9/ May /2024	3Hrs.
<b>Retroalimentación a los alumnos. Entrega de calificaciones y firma por parte de los alumnos. Evaluación final Ordinario segunda oportunidad</b>	Entrega de calificaciones a los alumnos para su revisión y posterior emisión de conformidad	RETRO	16/ may /2024	3 Hrs

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

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 7 de 9	
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 06	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 15/11/2023	

NA	NA	NA

EVALUACIÓN DE APRENDIZAJE			
Evaluación Diagnóstica	Métodos de evaluación		Evaluación Sumativa
	Exposición	( X )	55% 1 trabajo final 50% 2 exámenes 50% Total 100%
	Lectura de artículos	( X )	
	Revisión de casos clínicos	( )	
	Trabajo de investigación	( X )	40% Lectura de textos de cada uno de los temas y prácticas de todos los capítulos más relevantes
	Prácticas (taller o laboratorio)	( )	
	Salidas/ visitas	( )	
	Exámenes	( X )	5% Autoevaluación
	Otros:		

<b>BIBLIOGRAFÍA BÁSICA</b> <b>(Plan de Estudios)</b>	<b>BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA</b> <b>(propuesta)</b>
---	--

	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 8 de 9	 <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	

<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>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Manual Stata Corp. 2015. <i>Stata Statistical Software: Release 14</i>. College Station, TX: Stata Corp LP.</li> <li>2. Simón Barquera, Fabricio Campirano, Lucia Hernández, Ismael Campos, Mario Flores, Juan Rivera. <i>Nutrición y Salud Pública; el principio de la Prevención.</i> en <i>Salud Pública. Teoría y práctica.</i> Hernández Ávila, Mauricio; Lazcano Ponce, Eduardo. ISBN 9786074482553. Páginas 728. Edición 1a. Edit. Manual Moderno. 2013</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>• How to Prepare a Dissertation Proposal: Suggestions for Students in Education &amp; the Social and Behavioral Sciences (review) Kathleen M. Boyle. <i>Journal of College Student Development</i>, Johns Hopkins University Press, Volume 48, Number 2, March/April 2007, pp. 232-234, 10.1353/csd.2007.0011</li> </ul>
--	---

<b>Profesión o grado y nombre completo del Académico</b>	<b>Fecha de entrega dd/mmm/aaaa</b>
M. EN C. ALVARO FABRICIO CAMPIRANO NÚÑEZ	14/DIC/2023



	Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 9 de 9	 <small>Dr. José Quintín Olascoaga Moncada</small> <small>Fundada en 1945</small>
	Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04	
	Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 06	
	Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 15/11/2023	

--	--

---

**FIRMA DE ACADÉMICO**

---

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