

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	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/mmm/aaaa)	Duración (h)
Encuadre	Bienvenida y dinámica de integración]	Hojas blancas] Presentación power		
Presentación de temario y formas de evaluación	Exámen diagnóstico Presentación temario	point.	29/Jul/2024]	3 horas]
Ejecución del proyecto de investigación 1.1. Iniciar la captación de los sujetos de estudio	Integración de variables en base de datos. Análisis de estadística descriptiva para limpieza de base de datos. Análisis univariado	Hdoja de Excel] Paquete estadístico SPSS o Jamovy Articulos científico de la literatura	6 Ago/2024] [13/Ago/2024] [20/Ago/2024] [27/Ago/2024] [3 Sep/2024]	3 horas] [3 horas] [3 horas] [3 horas] [3 horas]



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



	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.	Análisis bivariado Identificación valor P. Identificación de prueba estadística según clasificación de variables.			
2.	Presentación de avances 2.1. Señalar los avances del proyecto de investigación en correspondencia con los objetivos y metas planteados en el cronograma	-Diseño de tablas y gráficos] [-Presentación de resultados preliminares en tablas y gráficos con respectivo análisis estadístico e interpretación de los resultados obtenidos- aplica como 1er evaluación parcial]	Hoja de Excel] Paquete estadístico SPSS o Jamovy Presentación de power point.	10/Sep/2024 17/Sep/2024	3 horas] [3 horas]
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	-Integración de marco teórico y metodología de protocolos de investigación] -Asueto -Integración de marco teórico y metodología de protocolos de investigación	Computadora, hojas de Word]	24/Sep/2024] 01/Oct/2024 08/Oct/2024	3 horas] [] [3 horas]



Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 3 de 5
Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04
Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 06
Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 15/11/2023



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).				
4. Presentación del 50% de avance 4.1. Someter resultado a un comité de investigación y ética	Entrega de protocolo escrito e integrado con tablas y gráficas de resultados] Presentación del protocolo en power point [2da evaluación] Redacción de resultados, conclusiones y discusión]	Presentación power point	15/Oct/2024] [22/Oct/2024] [29/Oct/2024] [05/Nov/2024]	3 horas] [3 horas] [3 horas] [3 horas]
Evaluación final Ordinario (primera oportunidad)	Presentación protocolo por parte las alumnas	Word y power point]	12 /Nov/ 2024]	3 horas]
Retroalimentación a los alumnos. Entrega de calificaciones y firma por parte de los alumnos. Evaluación final Ordinario segunda oportunidad	Autoevaluación] [Entrega de calificación final]	Hojas blancas]	12/Nov/2024]	3 horas]



Escuela de Dietética y Nutrición	Hoja 4 de 5
Dirección	Código: FRM-SNA-ELP-04
Subdirección de Niveles Académicos	Versión: 06
Estrategia Didáctica	Fecha de revisión: 15/11/2023



VISITAS PROGRAMADAS			
Lugar de la visita Objetivo de la visita (d			
N/A	N/A	N/A	
N/A	N/A	N/A	

EVALUACIÓN DE APRENDIZAJE				
Evaluación Diagnóstica Métodos de evaluación			Evaluación Sumativa	
Examen diagnostico	Exposición Lectura de artículos Revisión de casos clínicos	(x) (x) ()	55%	Presentación avances protocolo de investigación]
	Trabajo de investigación Prácticas (taller o laboratorio) Salidas/ visitas	(x) ()	40%	Entrega de avances de protocolo en fechas establecidas]
	Exámenes Otros:	()	5%	Autoevaluación]

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA	BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA
(Plan de Estudios)	(propuesta)
Libro: El proceso de la investigación científica. Tamayo y Tamayo Mario. Limusa. 2001	Bioestadistica Amigable . Miguel Ángel Martínez González & Almudena Sánchez Villegas & Estefanía Toledo Atucha & Javier Faulin Fajardo/ 02/20.



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



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	

Profesión o grado y nombre completo del Académico	Fecha de entrega dd/mmm/aaaa
M en C. GABRIELA ADANELLY ORTIZ ORTIZ	01/jul/2024

FIRMA DEL ACADÉMICO

FIRMA DE AUTORIZACIÓN

Jefe del Área de Elaboración y Evaluación de Programas Académicos y Control Escolar