

ANTECEDENTES GENERALES

Carrera	OBSTETRICIA Y PUERICULTURA			
Nombre de la asignatura	EPIDEMIOLOGÍA DESCRIPTIVA			
Código de la asignatura	OBOB59			
Año/Semestre	TERCER AÑO / QUINTO SEMESTRE			
Coordinador Académico	MG. KATERYN LÓPEZ REYES			
Equipo docente	MG. KATERYN LÓPEZ REYES			
Área de formación	OBOB59			
Créditos SCT	5			
Horas de dedicación	ACTIVIDAD PRESENCIAL	4 HP	TRABAJO AUTÓNOMO	5 HC
Fecha de inicio	07 DE ABRIL 2025			
Fecha de término	14 DE AGOSTO 2025			

DESCRIPCIÓN DE LA ASIGNATURA

Asignatura de formación obligatoria, profesional, de carácter teórico práctica, que contribuye a la competencia del **Dominio Investigación** “Desarrolla un proyecto de investigación en el ámbito de la matronería y de la salud, ajustándose al método científico y a las normas éticas para la investigación”, en su **Nivel Inicial** “Adquiere contenidos teóricos del método científico para diseñar un proyecto de investigación”.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

4.1.1.1. Analiza el método epidemiológico descriptivo y su aplicación en la epidemiología clínica en la comunidad.

4.1.1.4. Aplica herramientas estadísticas para la investigación en el ámbito de la epidemiología.

UNIDADES DE APRENDIZAJE

I Unidad. Introducción

- Epidemiología:
 - Fundamentos conceptuales del desarrollo de la epidemiología como ciencia.
 - Conceptos Básicos de Epidemiología.
 - Estudios de investigación
 - Estudios Epidemiológicos y sus características.

II Unidad. Salud y enfermedad en la población.

- Cuantificación de los problemas de salud.

Unidad III. Medidas de frecuencia epidemiológicas.

- Medidas de frecuencia epidemiológicas.
 - Proporción
 - Razón
 - Odds
 - Tasa
- Epidemiología poblacional: Aplicación y características.
 - Morbilidad (incidencia y prevalencia)
 - Mortalidad.

Unidad IV. Vigilancia Epidemiológica.

- Conceptos de Vigilancia Epidemiológica.
- Sistema de Vigilancia Epidemiológica en el Mundo.
 - Reglamento Sanitario Internacional
- Sistema de Vigilancia Epidemiológica en Chile.

Unidad V. Control de enfermedades en la población.

- Estrategias en Salud Pública de acuerdo la epidemiología de la comunidad.

Unidad VI. Investigación en Epidemiología

- Concepto de Investigación
- Método científico en Epidemiología
- Tipos de Investigación

Unidad VII. Epidemiológica de campo.

- Casos Clínicos
- Enfermedades Transmisibles y No Transmisibles

METODOLOGÍA Y EVALUACIÓN

RESULTADOS DE APRENDIZAJE	*ESTRATEGIA DIDÁCTICA / TÉCNICA DIDÁCTICA	PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN: INSTRUMENTOS
<p>Analiza el método epidemiológico descriptivo y su aplicación en la epidemiología clínica en la comunidad.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Método expositivo activo • Lectura dirigida. • Trabajo colaborativo • Trabajo autónomo • Foros participativos. • Talleres o tutorías grupales. 	<p>Prueba escrita modalidad presencial, evalúa Unidades I y II. (50%)</p> <p>Prueba escrita modalidad presencial, evalúa Unidades IV y V. (50%)</p>
<p>Aplica herramientas estadísticas para la investigación en el ámbito de la epidemiología.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Método expositivo activo • Lectura dirigida. • Trabajo colaborativo • Trabajo autónomo • Foros participativos. • Talleres o tutorías grupales. 	<p>Trabajos de Aplicación (grupal)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Taller 1: Guía de cálculo de herramientas estadísticas evalúa las Medidas de Frecuencia epidemiológica de la Unidad III. 50% • Taller 2: Guía de cálculo de herramientas estadísticas evalúa las Medidas de Epidemiología poblacional, correspondiente a la unidad III. 50% <p>El promedio de ambos talleres corresponde al 70% del RA 2.</p> <p>Exposición grupal: Casos Clínicos de ET y ENT asociado a cálculo de herramientas estadísticas según casos clínicos</p>

		entregados, evalúa Unidad VI y VII (30%): Rúbrica La exposición grupal corresponde al 30% del RA 2.
--	--	--

* Se proponen de manera general. Se detalla en Guía de Aprendizaje.

Se asume como condición que debe existir consistencia entre la estrategia didáctica y los procedimientos de evaluación.

BIBLIOGRAFÍA.

Cardona, A. (2015). Salud Pública, Estado y Sociedad. 1ª Edición. Editorial Unpublished. (Cod: DOI:10.13 140/RG.2.1.3132886) Doc Digital en Biblioteca UA.

Vaughan. P. (1997). Salud Comunitaria. 1ª Edición. Editorial Pax. (Cod: 614.4M294me) 12 ejemplares en Biblioteca UA.

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

Álvarez, R. (1998). Salud Pública y Medicina Preventiva. 2ª Edición. Editorial El Manual Moderno. (Cod: 614.1473s2: 10 ejemplares en Biblioteca UA).

Herrera, J. (1998). El diseño de caso y control. 1ª Edición. Editorial Mediterráneo. (Cod: 6d14.4H565: 8 ejemplares en Biblioteca UA).