

PROGRAMA DE SALUD PÚBLICA Y EPIDEMIOLOGÍA- 2012

DATOS GENERALES:

Asignatura: Salud Pública y Epidemiología

Carrera: Tecnología Médica

Nivel Curricular: 3° Año

Escuela, programa o departamento que imparte la asignatura: Escuela Tecnología Médica

HORARIO

HORA (desde – hasta)	DIA (S)	LUGAR (auditório o sala)
08:15- 13:00	Lunes	Mario Andreis

DURACIÓN:

Actividades	Nº de horas
Actividades Teóricas (clases, seminarios)	36
Actividades Prácticas (pasos prácticos, talleres, ABP, otros)	4
Prácticas Hospitalarias	-
Autoaprendizaje	32
Evaluación	4
Total curso	76

ACADÉMICOS RESPONSABLES:

Profesor Encargado de Curso:

Nombre: T.M. Ana María Salazar Bugueño.

Teléfono: 9786682

email: anasalazar@med.uchile.cl

Coordinador:

Nombre: M.V. Fabiola Werlinger Cruces.

Teléfono: 9786682

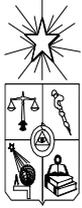
email: fwerlinger@med.uchile.cl

Secretario(a) docente:

Nombre: Alexandra Díaz

Teléfono: 9786074

email: aldiaz@med.uchile.cl



DOCENTES PARTICIPANTES EN LA ASIGNATURA:

NOMBRE	INSTITUCIÓN A LA QUE PERTENECE
Dr. Marcelo Villalón	Escuela de Salud Pública. Universidad de Chile.
Dra. Fabiola Werlinger C	Escuela de Tecnología Médica. Universidad de Chile.
Prof. Ana María Salazar B	Escuela de Tecnología Médica. Universidad de Chile.

PROPÓSITOS Y DESCRIPCIÓN DE LA ASIGNATURA:

Asignatura de formación general que busca contribuir a la formación integral del Tecnólogo Médico a través de la entrega de los elementos fundamentales de epidemiología y salud pública que le permitan el análisis de los problemas y necesidades de salud desde un enfoque colectivo.

OBJETIVO(S) GENERAL(ES)

Que el estudiante comprenda el abordaje de los problemas de salud desde una perspectiva poblacional a partir de su caracterización epidemiológica y la posterior generación de la respuesta organizada de su sistema sanitario.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Enunciar las bases conceptuales y dimensiones de aplicación de la salud pública.
2. Conocer Epidemiología como disciplina encargada de la caracterización y diagnóstico del nivel de salud de una población.
3. Aplicar las principales herramientas de medición en salud como parte de la descripción y análisis de la situación de salud poblacional.
4. Caracterizar demográficamente a la población chilena, identificando los problemas de salud más prevalentes y sus determinantes.
5. Identificar los principales diseños epidemiológicos utilizados en el estudio de poblaciones, sus características y objetivos.
6. Describir la organización del sistema sanitario chileno con sus principales características.

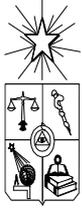
CONTENIDOS ORDENADOS POR CAPÍTULO O MÓDULOS

Modulo I: Epidemiología y sus aplicaciones

Módulo II: Sistema de atención de Salud en Chile

METODOLOGÍA DOCENTE (*descripción breve de las actividades docentes y sus características, según glosario de términos ETM, incluidas en la asignatura: clases teóricas, seminarios, trabajos prácticos, prácticas asistenciales y otras*)

La signatura contará con clases teóricas seguida de una actividad de aplicación. Estas corresponderán principalmente a actividades de taller, lectura dirigida y autoaprendizaje.



CUANTIFICACION DE ACTIVIDADES DOCENTES

ACTIVIDAD	CANTIDAD	DURACIÓN c/u	Nº GRUPOS SIMULTÁNEOS
CLASE TEÓRICA	12	3	1
TALLER	2	1	12
SEMINARIO	-	-	-
TRABAJO PRÁCTICO	-	-	-
PRÁCTICA CLÍNICA	-	-	-
AUTOAPRENDIZAJE	16	2	1
LECTURA DIRIGIDA	-	-	-
ABP	-	-	-
ANÁLISIS DE FICHAS CLÍNICAS	-	-	-
MESA REDONDA	-	-	-
ENSAYO	1	2	30
EVALUACIÓN	2	2	2
TOTAL HRS ALUMNO		76	
TOTAL HRS DOCENTES		146	

Total horas alumno (se obtiene multiplicando la cantidad por la duración de cada actividad y sumándolas) ** **Total horas docente** (se obtiene multiplicando la cantidad por la duración y por el Nº grupos simultáneos de cada actividad y se suman).

REQUISITOS DE ASISTENCIA:

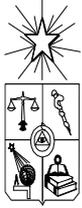
REVISAR LAS "Normas operativas sobre inasistencia a actividades curriculares obligatorias – Carreras de Pregrado" del 16 de Octubre del 2008 (oficio 1466) Facultad de Medicina Universidad de Chile.

Según reglamento vigente, se exige el 80% de asistencia a las actividades obligatorias (Trabajos Prácticos, seminarios, evaluaciones, prácticas hospitalarias).

Las evaluaciones se recuperan siempre y cuando el estudiante avise (telefónicamente o vía mail) dentro de las 24 horas siguientes y presente un justificativo en un plazo de 5 días hábiles a contar de la fecha de la inasistencia. Si no se cumplen estas condiciones el alumno será calificado con nota mínima (1,0).

Las evaluaciones teóricas se recuperarán preferentemente en forma oral frente a una comisión y serán de carácter acumulativo.

El estudiante que sobrepase el máximo de inasistencias permitido (20%), y no aportó elementos de juicio razonables y suficientes que justificaran el volumen de inasistencias, figurará como "reprobado" en el acta de calificación final de la asignatura, con nota final 3,4. Si ha presentado justificaciones valederas, figurará como "pendiente" en el acta final de la asignatura.



UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE TECNOLOGIA MEDICA

METODOLOGÍAS DE EVALUACIÓN

METODOLOGIA

Evaluación Formativa: 3
Evaluación Sumativa: 2

ASPECTOS REGLAMENTARIOS DE LA EVALUACIÓN: *(Señalar el porcentaje de cada tipo de evaluación en el cálculo de la nota final):*

EJ:

<i>Certámenes teórico</i>	<i>55%</i>
<i>Talleres</i>	<i>30%</i>
<i>Ensayo</i>	<i>15%</i>

REVISAR D.E:Nº 0014852 del 27 de Septiembre del 2000, que en términos generales establece:

Escala de notas de 1 a 7.

Nota mínima de aprobación cuatro (4)

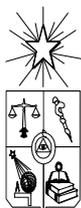
La nota de presentación a examen se obtendrá ponderando las notas parciales de la o las unidades que conforman la asignatura, lo que deberá estar debidamente explicitado en el programa.

Los alumnos que obtienen nota de presentación (NP) igual o superior a cuatro (4), tienen derecho a presentación a examen en primera oportunidad. Los que obtienen NP entre **3.5 y 3.99** pierden la primera oportunidad de examen y tienen derecho a presentarse al examen de segunda oportunidad. Los alumnos que obtienen NP menor a 3,5 reprueban la asignatura.

La NP equivale al 70% de la nota final y la nota del examen tendrá una ponderación del 30% de la nota final, siempre y cuando el alumno obtenga una nota igual o superior a cuatro (4.0), en el examen.

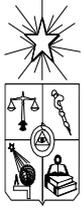
Los alumnos tendrán la posibilidad de eximirse del examen final cuando así lo determine el PEC del curso, esta condición esté informada en el programa de la asignatura y la nota de presentación sea igual o supere la nota mínima determinada, la que no podrá ser inferior a 5,0. Se excluirán las asignaturas profesionales, prácticas profesionales e internados.

No existe tercera oportunidad para rendir examen.



CALENDARIO DE ACTIVIDADES:

Fechas	Horario	Temas	Docente
13 agosto	08:15-11:45	Presentación del curso. Introducción a la Epidemiología y su método	A.M. Salazar F. Werlinger
20 agosto	08:15 -11:45	Medición en Salud. Indicadores (Taller)	A.M. Salazar F. Werlinger
27 agosto	08:15 – 11:45	Causalidad en Epidemiología.	Profesor invitado
03 septiembre	08:15 – 11:45	Estudios epidemiológicos transversales	A.M. Salazar F. Werlinger
10 septiembre	08:15 – 11:45	Estudios epidemiológicos observacionales longitudinales	A.M. Salazar F. Werlinger
24 septiembre	08:15 – 11:45	Estudios experimentales (Taller)	Profesor invitado
01 octubre	08:15 – 11: 45	Bioética en investigación epidemiológica.	Profesor Invitado
08 octubre	08:15 – 11:45	1° Prueba Parcial	A.M. Salazar F. Werlinger
22 octubre	08:15 – 11:45	Pruebas diagnósticas.	A.M. Salazar F. Werlinger
29 octubre	08:15 – 11:45	Determinantes de la salud en la población.	Marcelo Villalón
05 noviembre	08:15 – 11: 45	Sistema de salud: componentes público y privado.	Marcelo Villalón
12 noviembre	08:15 – 11: 45	Organización del sistema de salud: sus instituciones y programas (Ensayo)	Marcelo Villalón
19 noviembre	08:15 – 11:45	Salud Ocupacional	A.M. Salazar
26 noviembre	08:15 – 11:45	2° Prueba Parcial	A.M. Salazar F. Werlinger
03 diciembre	08:15 – 11:45	Examen 1 opción	A.M. Salazar F. Werlinger
10 diciembre	08:15 – 11:45	Examen 2° opción	A.M. Salazar F. Werlinger



BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA

Libros:

- Evans R, Barer M, Marmor T. **¿Por qué alguna gente está sana y otra no?: los determinantes de la salud de las poblaciones.** Ediciones Díaz de Santos. Madrid, 1996.
- Piédrola Gil. **Medicina Preventiva y Salud Pública.** Editorial Elsevier - Masson, 10ª Ed. 2001.
- Irala y Estévez, Jokin de, "**Epidemiología aplicada**", Barcelona. Ed. Ariel Ciencias Médicas - Planeta, 2004.
- Albala C; Olivares, S; Salinas, J; Vio F. (Eds.). **Bases, prioridades y desafíos de la Promoción de la Salud.** Santiago, 2004.
- Czeresnia D; Machado C. **Promoción de la Salud: Conceptos, reflexiones, tendencias.** 1º ed. Ed. Lugar. Buenos Aires, 2006.
- Ribera j., Gutiérrez Fuentes j., Rosenmoller m. **Gestión en el Sector Salud.** Pearson Prentice Hall. Madrid, 2005.
- Erraste f. **Principios de Gestión Sanitaria.** Ed. Díaz de Santos. Madrid, 1997.
- Dean T. Jamison, Joel G. Breman, Anthony R. Measham et. Col. **Las Prioridades de la Salud.** Banco Mundial. 2006.

Sitios WEB:

- www.minsal.cl Página web Ministerio de Salud de Chile y páginas asociadas
- www.epi.minsal.cl
- <http://escuela.med.puc.cl/Recursos/recepidem/introductorios1.htm> Epi-Centro, centro de apoyo al aprendizaje de Epidemiología de la Pontificia Universidad Católica de Chile.
- www.who.org Organización Mundial de Salud (OMS)
- <http://new.paho.org/hq/index.php?lang=es> Página Web de la Organización Panamericana de la Salud.
- www.fisterra.com Enlace de Formación sobre Metodología de la Investigación de la Unidad de Epidemiología Clínica y Bioestadística. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.
- www.fonasa.cl Fondo Nacional de Salud
- www.isapres.cl Isapres de Chile
- www.supersalud.cl Superintendencia de Salud

Búsqueda de artículos:

- www.scielo.org/index.php?lang=es Biblioteca Científica Electrónica en Línea para la publicación electrónica cooperativa de revistas científicas.
- <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed> **Página del** Centro Nacional de Información sobre Biotecnología de ciencia y salud
- www.scholar.google.com Google Académico para búsqueda de bibliografía relevante dentro del mundo de la investigación académica.
- <http://regional.bvsalud.org/php/index.php?lang=es> Página de la Biblioteca Virtual en Salud (BVS) del Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud.