



Facultad de Ciencias Médicas

INTRODUCCIÓN A LOS ESTUDIOS DE LA MEDICINA

AÑO 2023- PROGRAMA DE LA ASIGNATURA

1. DATOS DE LA ASIGNATURA

ASIGNATURA: INTRODUCCION A LOS ESTUDIOS DE LA MEDICINA	
CARRERA: MEDICINA	PLAN: 1047/13, 1486/14
AÑO: PRIMERO	CICLO: INTRODUCTORIO
DEPARTAMENTO : SALUD COLECTIVA ÁREA: SALUD COMUNITARIA	
ORIENTACIÓN: SALUD SOCIOAMBIENTAL CARÁCTER: ANUAL	

2. EQUIPO DOCENTE

CARGO	NOMBRE Y APELLIDO	DEDICACIÓN	DESIGNACIÓN
PROFESORA TITULAR	Sánchez Susana Beatriz	Exclusiva	Regular
JEFA DE TRABAJOS PRÁCTICOS	Albardonedo María Valeria	Parcial	Regular
JEFA DE TRABAJOS PRÁCTICOS	Riera María Luz	Simple	Regular
AYUDANTE DE PRIMERA	Armella Martín	Simple	Regular
AYUDANTE DE PRIMERA	Cornejo Facundo	Simple	Regular
AYUDANTE DE PRIMERA	Hasdeu Santiago	Simple	Regular
AYUDANTE DE PRIMERA	Margara Claudia	Simple	Regular
AYUDANTE DE PRIMERA	Retamales Omar	Simple	Regular
AYUDANTE DE PRIMERA	Ruiz Ernesto	Simple	Interino
AYUDANTE DE PRIMERA	Touriño Cecilia	Parcial	Regular



3. CARACTERÍSTICAS DE LA ASIGNATURA

Carga horaria semanal

	Horas	Porcentaje
Teórico/Práctico	3 hs	100%
Teórica		
Prácticas de Aula		
Prácticas de Lab/Hosp./Centro de Salud		
Total	3 hs	100%

Tipificación	Período
Teoría con prácticas en el aula	Anual

Duración del dictado

Desde	Hasta	Cantidad de Semanas	Cantidad de horas
27/3/22	30/11/22	32	96 hs

4. FUNDAMENTACIÓN

La Carrera de Medicina en la Universidad Nacional del Comahue (UNCo) fue creada a través de la Ordenanza 834/97 de la UNCo y modificada en las Ordenanzas 1047/13 y 1486/14 que rigen el plan de estudios en la actualidad. El título que se obtiene al finalizar la carrera es el de Médico y el perfil del egresado de médico con orientación generalista. El eje que atraviesa la formación académica y define este perfil es la Atención Primaria de la Salud (APS), una filosofía en la que se enmarca un trabajo interdisciplinario e intersectorial, y en la que se considera que la formación de profesionales y la participación de la comunidad son estrategias para la protección de la salud.

Las competencias de los graduados de la Facultad de Ciencias Médicas les permitirán trabajar asumiendo roles, responsabilidades y destrezas propias como también de otros miembros del equipo de salud, adaptarse a los cambios imperantes en la profesión médica y mantener un proceso educacional continuo a lo largo de su vida profesional.



Facultad de Ciencias Médicas

INTRODUCCIÓN A LOS ESTUDIOS DE LA MEDICINA

La asignatura Introducción a los Estudios de la Medicina (IEM) es una de las cinco materias de carácter anual que se dictan en primer año.

Cada unidad de la asignatura es abordada mediante situaciones problemáticas integradoras en las que se abordan temáticas sociales y culturales que interconectan los procesos de salud/enfermedad. Se proponen actividades tendientes a relacionar Universidad, Salud y Comunidad. Se trabaja para que, con el desarrollo de autonomía e iniciativa personal se conozcan y profundicen aspectos acerca del Plan de Estudio de la Carrera, la problemática social y comunitaria en la promoción de la salud, la construcción del concepto de salud individual y colectiva y los determinantes sociales, políticos y culturales que implican al mismo.

5. OBJETIVOS

- Promover el análisis y la resolución de conflictos cognitivos que genera en los estudiantes la inserción en el sistema Universitario.
- Estimular la adquisición de conocimientos, competencias y habilidades acordes al perfil del egresado de la Carrera de Medicina de la UNCo.
- Propiciar la construcción de espacios de articulación entre la vida universitaria y la comunidad en la que están insertos.
- Favorecer el desarrollo de aptitudes y responsabilidad en la planificación de actividades individuales y grupales.

Teniendo como eje fundamental al alumno/a como co-responsable (junto con los docentes) de los procesos de enseñanza y aprendizaje, en IEM promovemos que el estudiante pueda:

- Integrar conocimientos y aplicarlos a la resolución de problemas.
- Trabajar en equipo.
- Desarrollar la curiosidad intelectual y la creatividad.
- Establecer procedimientos de autoevaluación que permitan reconocer la adquisición de conocimientos.
- Realizar aprendizajes basados en la comunidad, valorando el intercambio social y a la participación comunitaria.



6. CONTENIDOS MINIMOS SEGÚN PLAN DE ESTUDIOS

La Universidad Nacional del Comahue, reglamentación y funciones. La carrera de Medicina en la Universidad del Comahue. Atención primaria de la salud. Función del médico en la promoción, prevención, asistencia, e investigación en la comunidad. Trabajo en equipo. Estrategias de aprendizaje. Comunidad y Universidad. Proceso Salud enfermedad. Determinantes en salud. Derecho a la salud. Inequidad en Salud. Promoción de la salud. Participación comunitaria en Salud. Comunicación comunitaria en Salud. Educación para la Salud. Aproximación al diagnóstico comunitario en Salud. Conocimiento científico. Epidemiología.

6.1 UNIDADES TEMÁTICAS

Unidad 1: La Universidad del Comahue.

La Universidad del Comahue. Leyes, ordenanzas y funcionamiento de la Universidad: Estatuto (Ord 0470/09), Reglamento de administración de carreras de grado (Ord 273/18). Protocolo de violencia Ord. 1572/14. Facultad de Medicina: estructura organizacional: gobierno y gestión.

Unidad 2: Introducción a la vida universitaria

Carrera de Medicina en la Universidad del Comahue. Plan de estudio de la carrera: Ord. N° 1047/13. Ord. N° 1486/14, Resol. CD N° 045/22: modificatoria de correlatividades. Desarrollo del currículum. Perfil del Egresado de la carrera de Medicina.

Unidad 3: Salud-Enfermedad

Medicina y salud. Proceso salud-enfermedad. Definiciones de salud. Multicausalidad vinculada a la cultura, estilo de vida y medio ambiente. Modelo bio-psico-social. Cultura y medicina popular.

Unidad 4: Atención Primaria en salud

Atención primaria en salud. Promoción de la salud. Declaración de Alma Atta, Carta de Ottawa. Estrategias para la Promoción de la salud. Declaración de Yacarta.

Unidad 5: Determinantes sociales en salud.

Determinantes sociales en salud. Concepto de equidad e inequidad en salud. Su relación con los Determinantes Sociales. Salud pública. Salud colectiva.



INTRODUCCIÓN A LOS ESTUDIOS DE LA MEDICINA

Unidad 6: Derechos humanos y salud

Los Derechos humanos. La salud como un derecho humano. Marco Jurídico- político internacional. Integralidad e interdependencia de los Derechos Humanos. Elementos del Derecho: disponibilidad, accesibilidad, aceptabilidad, calidad.

Unidad 7: Trabajo en equipo

El trabajo en equipo: Objetivos y características. Función del médico en la asistencia, la investigación, y los servicios a la comunidad. El equipo de salud, su conformación

Unidad 8: El conocimiento de la realidad

Diagnóstico de situación. Fuentes de información. Información cualitativa y cuantitativa. Técnicas de recopilación de datos. Presentación e interpretación de datos. Razón, proporción, tasas. Indicadores en salud: demográficos, socioeconómicos, de salud, de recursos, cobertura y utilización de los servicios de salud.

Unidad 9: Conocimiento científico

La investigación en medicina. Conocimiento científico. El método científico. Proceso metodológico en la investigación científica. Problema y pregunta de investigación. Planteamiento de hipótesis, tipos de hipótesis, componentes de las hipótesis.

Unidad 10: Epidemiología

Nociones básicas de epidemiología, sus usos y aplicaciones. Importancia de la planificación en los aspectos vinculados con la salud. Epidemiología y salud pública. Estrategias de diseño en la investigación epidemiológica. Frecuencia y distribución de los problemas de salud.

Unidad 11: Promoción de la salud

Promoción de la salud y Prevención de enfermedades. Instrumentos para la Promoción de la salud: Educación para la salud, Participación comunitaria. Medidas políticas, Información y comunicación, Acción social.

Unidad 12: Comunicación

Comunicación y salud. Esquemas de comunicación. Comunicación comunitaria: perspectiva instrumental y procesal. Comunicación y relaciones humanas. Contexto sociocultural: Importancia de los factores socioculturales.



ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA

La materia presenta una carga horaria de 96 horas, 64 de las cuales corresponden al dictado de trabajos prácticos y el resto a presentación teórica de los contenidos. El dictado de la materia se realiza en comisiones 3 horas a la semana. Se establecen horarios de consulta presenciales y virtuales.

6.2 CONTENIDOS ORGANIZADOS EN EJES TEMÁTICOS

1. CLASE Y TRABAJO PRÁCTICO 1: La Universidad del Comahue.
2. CLASE Y TRABAJO PRÁCTICO 2: Carrera de Medicina.
3. CLASE Y TRABAJO PRÁCTICO 3: Paradigmas en Salud.
4. CLASE Y TRABAJO PRÁCTICO 4: Definiciones de salud..
5. CLASE Y TRABAJO PRÁCTICO 5: Introducción a la promoción de la salud.
6. CLASE Y TRABAJO PRÁCTICO 6: Determinantes sociales en salud
7. CLASE Y TRABAJO PRÁCTICO 7: Equidad e inequidad en salud.
8. CLASE Y TRABAJO PRÁCTICO 8: Derechos humanos y salud.
9. CLASE Y TRABAJO PRÁCTICO 9: Trabajo en equipo.
10. CLASE Y TRABAJO PRÁCTICO 10: El conocimiento de la realidad.
11. CLASE Y TRABAJO PRÁCTICO 11: Introducción al conocimiento científico.
12. CLASE Y TRABAJO PRÁCTICO 12: Epidemiología.
13. CLASE Y TRABAJO PRÁCTICO 13: Instrumentos de promoción de la salud.
14. CLASE Y TRABAJO PRÁCTICO 14: Participación Comunitaria.
15. CLASE Y TRABAJO PRÁCTICO 15: Comunicación.

6.3 PROPUESTA METODOLÓGICA

La materia presenta una carga horaria de 96 horas, 64 de las cuales corresponden al dictado de trabajos prácticos y el resto a presentación teórica de los contenidos. El dictado de la materia se realiza en comisiones 3 horas a la semana.

Metodología de trabajo teórico- práctico:

Se realizan actividades teórico prácticas tanto áulicas presenciales como en entornos virtuales en actividades sincrónicas mediante el uso de Zoom y asincrónicas mediante el uso de la Plataforma Educativa del Comahue (PEDCO) basadas en una metodología de trabajo participativa, mediante trabajo en pequeños grupos con análisis de material bibliográfico, análisis de casos problema y búsqueda de información. Las habilidades cognitivo lingüísticas tales como describir, explicar,



Facultad de Ciencias Médicas

INTRODUCCIÓN A LOS ESTUDIOS DE LA MEDICINA

definir, argumentar, demostrar y justificar se trabajarán en forma transversal en todos los contenidos de la asignatura.

En las clases prácticas el trabajo se realiza en grupos pequeños. El material del trabajo práctico de cada semana, se encuentra disponible en la plataforma educativa con 7 días de antelación. El objetivo es que el estudiante lo lea, analice y resuelva las consignas en forma previa a la instancia de trabajo grupal que se desarrollará en la clase.

El objetivo de la cátedra es realizar un trabajo grupal desde la primera clase. De este modo los estudiantes socializan con sus pares y participan asumiendo diferentes roles, comparten información y producción individual, analizan críticamente, se replantean su trabajo previo individual y lo reformulan grupalmente, desarrollan autonomía y adquieren habilidades de comunicación (construyen y reconstruyen conceptos).

Con esta metodología, se pone en juego lo cognitivo (conceptos aprendidos que son aplicados a la hora de razonar, desarrollar la habilidad de entender mecanismos y conceptos relevantes que aplicará a la resolución de problemas), lo afectivo (actitudinal) y psicomotor (desarrollo de habilidad para desempeñarse en la dinámica grupal).

El docente (en su rol de *facilitador* del aprendizaje) plantea desafíos y estimula al grupo a participar. La relación que se establece entre el docente/tutor y el estudiante genera mejores vínculos y plantea un crecimiento permanente a ambos.

Recursos didácticos utilizados: Los elementos específicos para el aprendizaje están compuestos por: Libros guía con hipervínculos realizados por el equipo de cátedra. Trabajos prácticos: guía de trabajo para cada clase, presentaciones en power point, videos, casos problema, textos, noticias de actualidad para analizar casos. El material se encuentra disponible en el sitio de la asignatura en la Plataforma Educativa PEDCo. Facultad de Ciencias Médicas. Carrera de Medicina.

6.4.1 EVALUACIÓN.

6.4.2 APROBACIÓN DEL CURSADO

Alumnos regulares, son requisitos:

I) PARA CURSAR Ser alumno regular de la UNCo. Estar inscripto en la Carrera de Medicina, en la asignatura IEM y en la comisión correspondiente.



Facultad de Ciencias Médicas

INTRODUCCIÓN A LOS ESTUDIOS DE LA MEDICINA

Clases teóricas y prácticas: Se realizarán semanalmente en forma presencial. Asistencia a las clases: no es obligatoria en el primer cuatrimestre. En el segundo cuatrimestre es obligatorio acreditar el 80% de asistencia a las clases teórico/prácticas y el trabajo práctico evaluable.

II) PARA APROBAR EL CURSADO DE LA ASIGNATURA:

-Dos exámenes parciales y el trabajo práctico evaluable aprobados.

Los dos parciales y sus recuperatorios son presenciales y se aprueban con 60/100 (corresponde nota 4).

El trabajo práctico evaluable se realiza el segundo cuatrimestre. Incluye la asistencia obligatoria al 80% de las clases del segundo cuatrimestre, la participación individual en su realización y en la presentación grupal.

Metodología de Evaluación : La evaluación sumativa de los exámenes parciales del cursado de la asignatura se realiza en forma presencial y escrita en base a los contenidos teóricos y prácticos de la asignatura.

La evaluación sumativa de los exámenes finales es presencial y puede realizarse en forma oral o escrita.

6.4.3 ACREDITACIÓN DE LA ASIGNATURA

a.- Acreditación con examen final: la condición requerida para que el alumno pueda optar por la modalidad de aprobación con examen final es tener aprobado el cursado de la asignatura.

El examen final se podrá rendir en los turnos que determine anualmente el calendario académico. Consistirá en un examen escrito u oral sobre los contenidos detallados en el programa.

b.- Acreditación por promoción:

Los requisitos para acreditar la asignatura por promoción implica rendir un coloquio y obtener nota igual o mayor a 7 (siete). Los requisitos para acceder al mismo son: aprobar los dos parciales con nota 7 (siete) o mayor y aprobar el práctico evaluable.



INTRODUCCIÓN A LOS ESTUDIOS DE LA MEDICINA

c.- Acreditación con examen libre:

Todo alumno que no cumpla con la condición de cursado aprobado (alumno regular) podrá solicitar ser examinado en calidad de libre para acreditar la asignatura.

En el examen libre es presencial, se evalúan todos los aspectos teóricos y prácticos que hagan cumplimiento de los objetivos de la asignatura. Una vez aprobado el examen escrito, con una calificación no inferior a 60/100 puntos, el alumno accederá a un examen oral. La aprobación de la asignatura se obtiene con la aprobación de ambas pruebas. La calificación de aprobación será el promedio de ambas instancias aprobadas.

Encuesta de Opinión Es anónima y obligatoria, se responde al finalizar el cursado.

7. BIBLIOGRAFÍA:

- Abed Luis César, *Proceso Salud Enfermedad*, (La Enfermedad en la Historia, Capítulo VI). (1993).
Ander Egg, Ezequiel. *Técnica de investigación social*. - ISBN 13: 9789505501045 Ed Cid Editor (1983).
Ander Egg y Aguilar. *El trabajo en equipo*, ISBN: 970-641-352- Ed. La Edición. México (2001) Disponible 2022 en: https://ayudacontextos.files.wordpress.com/2018/04/libro_el-trabajo-en-equipo.pdf
- Carta de Ottawa, *Conferencia Internacional sobre la Promoción de la Salud*. Canadá (1986). Disponible 2022 en: <https://www.paho.org/hq/dmdocuments/2013/Carta-de-ottawa-para-la-apromocion-de-la-salud-1986-SP.pdf>
- Cicalese, Gabriela. *Teoría de la Comunicación*. Asociación Educacionista Argentina Editorial Stella ISBN: 9789505253555
 - Buenos Aires (2000)
 - De Souza Minayo, María Cecilia. *La Artesanía de la investigación cualitativa*. Ed. El Lugar SA. ISBN: 978-959-892-331-8. (2009).
 - Declaración de Alma Atta. *Conferencia Internacional sobre Atención Primaria de Salud*, Alma-Ata, URSS (1978).
 - Declaración de Yacarta, sobre la Promoción de la Salud en el siglo XXI. Yacarta. Indonesia, (1997).
 - *Desafío a la falta de equidad en salud*. Whitehead M., Evans, T. , F Diderichsen , y otros. Ed. OPS/OMS. 2002 Capítulos: Introducción, 1,2,3 y 4 (2002).
 - *Derechos humanos, salud y estrategias de reducción de la pobreza Naciones Unidas*. O.M.S. Derechos Humanos N° 5 (2008).



Facultad de Ciencias Médicas

INTRODUCCIÓN A LOS ESTUDIOS DE LA MEDICINA

- Esper Ricardo J., Machado Rogelio. *La investigación en Medicina. Bases teóricas y prácticas*. Prensa Médica Argentina. ISBN 978-950-9250-25-3. Año 2008.
- Ficha de cátedra: *Conocimiento de la realidad*.
- Ficha de cátedra: *Campo de la salud y determinantes*.
- Ficha de cátedra: *Comunicación Comunitaria y Salud*.
- Kaplún Mario. *El comunicador popular*. Editorial Hvmanitas (1987).
- Kaplun, Mario, *Una pedagogía de la comunicación*. Ediciones de la Torre. Madrid (1998).
- Kroeger A. y Luna R. *Atención primaria de la salud - Principio y métodos*. Segunda edición. ISBN 968-860-416-X (1992).
- Lalonde, M., *Informe A New perspective on the Health of Canadians*, Canadá (1974).
- Determinantes sociales en la Salud: Resultados de la Conferencia Mundial sobre los Determinantes Sociales de la Salud (Río de Janeiro, Brasil). Disponible en:
http://apps.who.int/gb/ebwha/pdf_files/EB130/B130_15-sp.pdf
- OMS, *Determinantes sociales de la salud: los hechos irrefutables*. World Health Organization, 2003. Disponible en : <http://es.scribd.com/doc/14106736/Determinantes-sociales-de-la-salud-Europa-2003-OMS>
- *Ordenanzas de la UNCo: 0470/09, 0273/18, 0834/97, 1047/13, 1486/14, 1572/14*.
- Organización Mundial de la Salud (OMS), *Comisión sobre Determinantes Sociales de la Salud, Informe Final: Cerrar la brecha en una generación: la equidad sanitaria actuando sobre los determinantes sociales de la salud*, Ginebra, (2008).
- OMS *Promoción de la salud. Glosario*, (1998)
- ONU Biblioteca digital, disponible en: <https://digitallibrary.un.org>
- *ONU Objetivos de Desarrollo Sustentable (2020)*, disponible en;
<https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/sustainable-development-goals/>
- Participación comunitaria: Federación de Asociaciones de Defensa de la Sanidad Pública. www.fadsp.org. Madrid España.
- Piédrola Gil, L. *Medicina preventiva y salud pública: la salud y sus determinantes* (10ª ed.). Barcelona: Masson, (2009).
- *Planificación local participativa. Metodologías para la promoción de la salud en América Latina y el Caribe*. OPS, OMS Serie Paltex (1999).
- *Planificación local participativa. Bases conceptuales*.
<https://modulosocioterritorial.files.wordpress.com/2009/09/bases20conceptuales.pdf>
- Prieto Castillo D; *Comunicación, Universidad y Desarrollo*. Investigaciones de la PLANGESCO. Maestría en Planificación y Gestión de Procesos Comunicacionales. UNLP, La Plata, (2000).



Facultad de Ciencias Médicas

INTRODUCCIÓN A LOS ESTUDIOS DE LA MEDICINA

- *UN Millenium Project. Task force on Education & Gender Equality. (2015).*
http://www.un.org/es/millenniumgoals/pdf/2015/mdg-report-2015_spanish.pdf
- Ulin P., Robinson E., Tolley E. *Investigación aplicada a la salud pública. Métodos cualitativos.* N° 614. ISBN 9275 31614 7. OPS (2006).

Dra. Susana Beatriz Sánchez, Profesora Titular.