



Universidad Nacional del Litoral  
Facultad de Humanidades y Ciencias

FHUCBIO22: Salud Pública y Educación para la salud

2023 - 1er. Cuatrimestre

1022: Profesorado en Biología

**Docente Responsable:**

CERRUDO, Ana Claudia

**Cargo:**

Adjunto/a

**Equipo de Cátedra:**

KUTTEL, Valeria Yelena

**Régimen de cursado:**

Cuatrimstral

**Presentación de la materia:**

La cátedra de Salud Pública y Educación para la Salud, es una asignatura obligatoria para los alumnos del Profesorado en Biología, correspondiente al 2do. ciclo del Plan de Estudios. Al mismo tiempo se ofrece como asignatura electiva para los alumnos de todas las unidades académicas de la UNL.

Desde este espacio académico se desarrollan proyectos de extensión con fuerte anclaje en la educación experiencial. Lo que implica para los estudiantes y docentes experimentar un proceso de aprendizaje en situación de una intervención en el medio social, abordando problemas concretos?. Camilloni (2017).

Para este año, se tiene previsto ejecutar una PEEE intercátedra o una intervención en territorio con Biología Humana I sobre la temática de Alimentación Saludable.

Dicha propuesta se fundamenta en el hecho, de que tal como lo expresa Rafaghelli (2017), las PEEE son una oportunidad para reflexionar sobre la naturaleza de la enseñanza el aprendizaje y la evaluación y sobre la formación de profesionales. Ofrecen la oportunidad para que la formación universitaria salga de una perspectiva teórica claustrofóbica e interpela las concepciones convencionales sobre la formación universitaria?.

**Propósitos/objetivos:**

Se procura que los alumnos logren:

- Conocer contenidos teóricos multidisciplinares referentes a la salud pública y la educación para la salud.
- Valorar la realidad socioambiental desde una visión salutogénica.
- Reconocerse como futuros promotores de salud.
- Reflexionar sobre los determinantes de la salud individual y colectiva.

**Organización de contenidos y bibliografía:**

**Unidad: 1**



## Contenidos:

Unidad I La salud como producción individual y colectiva

Comunicación para la salud: características de los mensajes y materiales.

Importancia de la educación para la salud: metodología participativa. Legislación nacional vigente en Educación para la Salud.

Conceptos de salud: equilibrio bio-psico-social.

Salud pública. Escuelas promotoras de salud. Activos de Salud. Factores de protección y de riesgo.

El proceso salud-enfermedad: medicinas complementarias.

Acciones de Salud: diferencias entre Promoción y Prevención. Acciones de salud centradas sobre el individuo, la comunidad y el ambiente.

## Bibliografía:

Bibliografía Obligatoria y/o de Consulta:

- Alico, Carlos Daniel. 2006. ¿Niños el futuro es hoy?. Ediciones UNL. Secretaría de Extensión. UNL. Santa Fe. Argentina.
- Asociación Argentina de Médicos por el Medio Ambiente. Canadian Institute of Child Health. Institut canadien de la santé infantile. Sociedad Argentina de Pediatría. Ministerio de Salud Presidencia de la Nación. 2007. ¿Perfil SANA 2007. Perfil de la Salud Ambiental de la Niñez en la Argentina?. Bifronte S.R.L.
- Bisang, R y otros (compiladores). 2006. ¿Biotecnología y desarrollo?. Prometeo libros. Buenos Aires. Argentina.
- Bunge, Mario. 2001. ¿Tres mitos de nuestro tiempo: virtualidad, globalización, igualamiento?. Centro de Publicaciones, UNL. Santa Fe.
- Castro, Nelson. 2005. ¿Enfermos de poder. La salud de los Presidentes y sus consecuencias?. Ediciones B Argentina S.A. Buenos Aires. Argentina.
- Colomer Revuelta, Concha ? 2001. ¿Promoción de la Salud y Cambio Social?. MASSON, S.A. Barcelona ? España.
- Frías Osuna, Antonio. 2000. ¿Salud pública y educación para la salud?. MASSON, S.A. Barcelona ? España.
- Guyton - Hall. 2001. Tratado de Fisiología médica. Editorial: Mc Graw-Hill / Interamericana.
- Malagón-Londoño, G.; R. Galán Morera. ¿La Salud Pública. Situación actual propuesta y recomendaciones?. 2002. Editorial Médica Panamericana.
- Mazzáfero, Vicente. ¿Método epidemiológico? en Medicina en Salud Pública. Ed. El Ateneo. Bs. As. Argentina.
- Municipalidad de la Ciudad de Santa Fe. COBEM. Apuntes de Capacitación en Primeros Auxilios. Santa Fe. Argentina.
- Muñoz, María Antonia. 2006. ¿Biotecnología?. Universidad Nacional de Quilmes. Buenos Aires. Argentina.
- OPS. 2005. ¿Mejoremos la salud a todas las edades. Un manual para el cambio de comportamiento?. Washington. E.U.A.
- OPS. 2006. ¿Herramientas de comunicación para el desarrollo de entornos saludables?. Washington. E.U.A.
- Restrepo H. y Málaga, H. 2001. ¿Promoción de la Salud? Editorial Médica Panamericana. Bogotá. Colombia.
- Revista ConCiencia Nº 17. 2007. ¿Súper alimentos?. Secretaría de Ciencia y Técnica



Dirección de Comunicación Institucional ? UNL. Santa Fe. Argentina.

- Rovere, Mario. 2006. ?Redes en Salud; los Grupos, las Instituciones la Comunidad?. El Agora Asociación civil. Córdoba. Argentina.
- Sacchetti, Laura y Rovere, Mario. 2007. ?La Salud Pública en las Relaciones Internacionales: Cañones, Mercancías y Mosquitos?. Editorial El Agora.
- Sonis, Abraham y col. ?Actividades y técnicas de Salud Pública?. Ed. El Ateneo. Bs. As. Argentina.
- UNESCO. 2008. Programa de base de Estudios sobre Bioética. Parte 1: Programa Temático. Programa de Educación en Ética.
- <https://www.argentina.gob.ar/normativa/nacional/ley-27621-350594/texto>
- <https://www.argentina.gob.ar/normativa/nacional/121222/texto>
- <https://www.argentina.gob.ar/normativa/nacional/ley-26934-230505>

## **Unidad: 2**

Unidad II Determinantes de la Salud

Los determinantes sociales estructurales e intermedios. Globalización.

El Estado como controlador y regulador de la salud. Políticas públicas: entre lo legislado y lo ejecutado a nivel nacional, provincial y municipal.

Determinantes ambientales.

## **Bibliografía:**

Bibliografía Obligatoria y/o de Consulta:

- Alico, Carlos Daniel. 2006. ?niños el futuro es hoy?. Ediciones UNL. Secretaría de Extensión. UNL. Santa Fe. Argentina.
- Asociación Argentina de Médicos por el Medio Ambiente. Canadian Institute of Child Health. Institut canadien de la santé infantile. Sociedad Argentina de Pediatría. Ministerio de Salud Presidencia de la Nación. 2007. ?Perfil SANA 2007. Perfil de la Salud Ambiental de la Niñez en la Argentina?. Bifronte S.R.L.
- Bisang, R y otros (compiladores). 2006. ?Biotecnología y desarrollo?. Prometeo libros. Buenos Aires. Argentina.
- Bunge, Mario. 2001. ?Tres mitos de nuestro tiempo: virtualidad, globalización, igualamiento?. Centro de Publicaciones, UNL. Santa Fe.
- Castro, Nelson. 2005. ?Enfermos de poder. La salud de los Presidentes y sus consecuencias?. Ediciones B Argentina S.A. Buenos Aires. Argentina.
- Colomer Revuelta, Concha ? 2001. ?Promoción de la Salud y Cambio Social?. MASSON, S.A. Barcelona ? España.
- Frías Osuna, Antonio. 2000. ?Salud pública y educación para la salud?. MASSON, S.A. Barcelona ? España.
- Guyton - Hall. 2001. Tratado de Fisiología médica. Editorial: Mc Graw-Hill / Interamericana.
- Malagón-Londoño, G.; R. Galán Morera. ?La Salud Pública. Situación actual propuesta y recomendaciones?. 2002. Editorial Médica Panamericana.
- Mazzáfero, Vicente. ?Método epidemiológico? en Medicina en Salud Pública. Ed. El Ateneo. Bs. As. Argentina.
- Municipalidad de la Ciudad de Santa Fe. COBEM. Apuntes de Capacitación en Primeros Auxilios. Santa Fe. Argentina.



- Muñoz, María Antonia. 2006. ?Biotecnología?. Universidad Nacional de Quilmes. Buenos Aires. Argentina.
- OPS. 2005. ?Mejoremos la salud a todas las edades. Un manual para el cambio de comportamiento?. Washington. E.U.A.
- OPS. 2006. ?Herramientas de comunicación para el desarrollo de entornos saludables?. Washington. E.U.A.
- Restrepo H. y Málaga, H. 2001. ?Promoción de la Salud? Editorial Médica Panamericana. Bogotá. Colombia.
- Revista ConCiencia Nº 17. 2007. ?Súper alimentos?. Secretaría de Ciencia y Técnica Dirección de Comunicación Institucional ? UNL. Santa Fe. Argentina.
- Rovere, Mario. 2006. ?Redes en Salud; los Grupos, las Instituciones la Comunidad?. El Agora Asociación civil. Córdoba. Argentina.
- Sacchetti, Laura y Rovere, Mario. 2007. ?La Salud Pública en las Relaciones Internacionales: Cañones, Mercancías y Mosquitos?. Editorial El Agora.
- Sonis, Abraham y col. ?Actividades y técnicas de Salud Pública?. Ed. El Ateneo. Bs. As. Argentina.
- UNESCO. 2008. Programa de base de Estudios sobre Bioética. Parte 1: Programa Temático. Programa de Educación en Ética.
- <https://www.argentina.gob.ar/normativa/nacional/ley-27621-350594/texto>
- <https://www.argentina.gob.ar/normativa/nacional/121222/texto>
- <https://www.argentina.gob.ar/normativa/nacional/ley-26934-230505>

### **Unidad: 3**

Unidad III Demografía y epidemiología

Demografía de las poblaciones humanas. Pirámides de población.

Epidemiología de las enfermedades transmisibles. Epidemia, Endemia y Pandemia. Enfermedades infectocontagiosas más prevalentes. Inmunidad: Mecanismos de defensa y programa de vacunación. Enfermedades emergentes y re-emergentes. Enfermedades crónicas no transmisibles.

### **Bibliografía:**

Bibliografía Obligatoria y/o de Consulta:

- Alico, Carlos Daniel. 2006. ?niños el futuro es hoy?. Ediciones UNL. Secretaría de Extensión. UNL. Santa Fe. Argentina.
- Asociación Argentina de Médicos por el Medio Ambiente. Canadian Institute of Child Health. Institut canadien de la santé infantile. Sociedad Argentina de Pediatría. Ministerio de Salud Presidencia de la Nación. 2007. ?Perfil SANA 2007. Perfil de la Salud Ambiental de la Niñez en la Argentina?. Bifronte S.R.L.
- Bisang, R y otros (compiladores). 2006. ?Biotecnología y desarrollo?. Prometeo libros. Buenos Aires. Argentina.
- Bunge, Mario. 2001. ?Tres mitos de nuestro tiempo: virtualidad, globalización, igualamiento?. Centro de Publicaciones, UNL. Santa Fe.
- Castro, Nelson. 2005. ?Enfermos de poder. La salud de los Presidentes y sus consecuencias?. Ediciones B Argentina S.A. Buenos Aires. Argentina.
- Colomer Revuelta, Concha ? 2001. ?Promoción de la Salud y Cambio Social?. MASSON, S.A. Barcelona ? España.
- Frías Osuna, Antonio. 2000. ?Salud pública y educación para la salud?. MASSON, S.A. Barcelona ? España.



- Guyton - Hall. 2001. Tratado de Fisiología médica. Editorial: Mc Graw-Hill / Interamericana.
- Malagón-Londoño, G.; R. Galán Morera. ¿La Salud Pública. Situación actual propuesta y recomendaciones?. 2002. Editorial Médica Panamericana.
- Mazzáfero, Vicente. ¿Método epidemiológico? en Medicina en Salud Pública. Ed. El Ateneo. Bs. As. Argentina.
- Municipalidad de la Ciudad de Santa Fe. COBEM. Apuntes de Capacitación en Primeros Auxilios. Santa Fe. Argentina.
- Muñoz, María Antonia. 2006. ¿Biotecnología?. Universidad Nacional de Quilmes. Buenos Aires. Argentina.
- OPS. 2005. ¿Mejoremos la salud a todas las edades. Un manual para el cambio de comportamiento?. Washington. E.U.A.
- OPS. 2006. ¿Herramientas de comunicación para el desarrollo de entornos saludables?. Washington. E.U.A.
- Restrepo H. y Málaga, H. 2001. ¿Promoción de la Salud? Editorial Médica Panamericana. Bogotá. Colombia.
- Revista ConCiencia Nº 17. 2007. ¿Súper alimentos?. Secretaría de Ciencia y Técnica Dirección de Comunicación Institucional ? UNL. Santa Fe. Argentina.
- Rovere, Mario. 2006. ¿Redes en Salud; los Grupos, las Instituciones la Comunidad?. El Agora Asociación civil. Córdoba. Argentina.
- Sacchetti, Laura y Rovere, Mario. 2007. ¿La Salud Pública en las Relaciones Internacionales: Cañones, Mercancías y Mosquitos?. Editorial El Agora.
- Sonis, Abraham y col. ¿Actividades y técnicas de Salud Pública?. Ed. El Ateneo. Bs. As. Argentina.
- UNESCO. 2008. Programa de base de Estudios sobre Bioética. Parte 1: Programa Temático. Programa de Educación en Ética.
- <https://www.argentina.gob.ar/normativa/nacional/ley-27621-350594/texto>
- <https://www.argentina.gob.ar/normativa/nacional/121222/texto>
- <https://www.argentina.gob.ar/normativa/nacional/ley-26934-230505>

#### **Unidad: 4**

Unidad IV La salud en las distintas etapas de la vida

Promoción de la salud y prevención de las enfermedades y accidentes en las diferentes etapas del desarrollo.

Grupos vulnerables. Primeros Auxilios y RCP.

Alimentación y Nutrición.

Trabajo y Salud.

Salud mental. Estrés.

#### **Bibliografía:**

Bibliografía Obligatoria y/o de Consulta:

- Alico, Carlos Daniel. 2006. ¿niños el futuro es hoy?. Ediciones UNL. Secretaría de Extensión. UNL. Santa Fe. Argentina.
- Asociación Argentina de Médicos por el Medio Ambiente. Canadian Institute of Child Health. Institut canadien de la santé infantile. Sociedad Argentina de Pediatría. Ministerio de Salud Presidencia de la Nación. 2007. ¿Perfil SANA 2007. Perfil de la Salud Ambiental de la Niñez en la Argentina?. Bifronte S.R.L.



- Bisang, R y otros (compiladores). 2006. ?Biotecnología y desarrollo?. Prometeo libros. Buenos Aires. Argentina.
- Bunge, Mario. 2001. ?Tres mitos de nuestro tiempo: virtualidad, globalización, igualamiento?. Centro de Publicaciones, UNL. Santa Fe.
- Castro, Nelson. 2005. ?Enfermos de poder. La salud de los Presidentes y sus consecuencias?. Ediciones B Argentina S.A. Buenos Aires. Argentina.
- Colomer Revuelta, Concha ? 2001. ?Promoción de la Salud y Cambio Social?. MASSON, S.A. Barcelona ? España.
- Frías Osuna, Antonio. 2000. ?Salud pública y educación para la salud?. MASSON, S.A. Barcelona ? España.
- Guyton - Hall. 2001. Tratado de Fisiología médica. Editorial: Mc Graw-Hill / Interamericana.
- Malagón-Londoño, G.; R. Galán Morera. ?La Salud Pública. Situación actual propuesta y recomendaciones?. 2002. Editorial Médica Panamericana.
- Mazzáfero, Vicente. ?Método epidemiológico? en Medicina en Salud Pública. Ed. El Ateneo. Bs. As. Argentina.
- Municipalidad de la Ciudad de Santa Fe. COBEM. Apuntes de Capacitación en Primeros Auxilios. Santa Fe. Argentina.
- Muñoz, María Antonia. 2006. ?Biotecnología?. Universidad Nacional de Quilmes. Buenos Aires. Argentina.
- OPS. 2005. ?Mejoremos la salud a todas las edades. Un manual para el cambio de comportamiento?. Washington. E.U.A.
- OPS. 2006. ?Herramientas de comunicación para el desarrollo de entornos saludables?. Washington. E.U.A.
- Restrepo H. y Málaga, H. 2001. ?Promoción de la Salud? Editorial Médica Panamericana. Bogotá. Colombia.
- Revista ConCiencia Nº 17. 2007. ?Súper alimentos?. Secretaría de Ciencia y Técnica Dirección de Comunicación Institucional ? UNL. Santa Fe. Argentina.
- Rovere, Mario. 2006. ?Redes en Salud; los Grupos, las Instituciones la Comunidad?. El Agora Asociación civil. Córdoba. Argentina.
- Sacchetti, Laura y Rovere, Mario. 2007. ?La Salud Pública en las Relaciones Internacionales: Cañones, Mercancías y Mosquitos?. Editorial El Agora.
- Sonis, Abraham y col. ?Actividades y técnicas de Salud Pública?. Ed. El Ateneo. Bs. As. Argentina.
- UNESCO. 2008. Programa de base de Estudios sobre Bioética. Parte 1: Programa Temático. Programa de Educación en Ética.
- <https://www.argentina.gob.ar/normativa/nacional/ley-27621-350594/texto>
- <https://www.argentina.gob.ar/normativa/nacional/121222/texto>
- <https://www.argentina.gob.ar/normativa/nacional/ley-26934-230505>

### **Trabajos y evaluaciones:**

En los TP se abordan, año tras año, nuevos contenidos que se relacionan con temas de salud pública prevalentes localmente, al mismo tiempo que se reactualizan los datos estadísticos de aquellos temas que constan en el programa.

Respecto al tema primeros auxilios, se coordinará con la Facultad de Ciencias Médicas) para desarrollar un taller



teórico-práctico.

**Actividades en ambientes virtuales:**

Las clases se organizan como instancias teórico-prácticas, donde se trabajan los contenidos conceptuales desde el análisis y la reflexión de temas-problemas, con la intención de reforzar conductas saludables o modificar aquellas que no lo son. Todas las actividades tienen sus consignas de trabajo cargadas en el aula virtual y su entrega es por este medio.

**Exigencias para obtener regularidad:**

Los alumnos deberán tener aprobados el 80% de los trabajos prácticos y un examen parcial con una calificación mayor o igual a 6 con posibilidad de 1 recuperatorio. Los alumnos podrán promover los contenidos que se incluyan en el examen parcial si aprueban el mismo con una calificación igual o mayor a 7 (Bueno).

La participación en Proyectos de extensión y/o en intervenciones en territorio son obligatorias.

**Modalidad de examen final:**

La materia se puede promocionar, en caso de no acceder a la promoción se tomará un examen final oral de los contenidos de la materia recuperando las actividades propuestas en el cursado.

Alumnos libres: examen escrito y oral.

**Cronograma estimado:**

UNIDADES/EJES TEMÁTICOS	Semanas														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	*	*	*	*	*										
2						*	*	*	*						
3										*	*	*			
4													*	*	*

Programa Oficializado por el Consejo Directivo  
Resolución N° 214/23