



Corresponde a Resolución N° 406/2019

1.- CARRERA: MEDICINA VETERINARIA

2.- DEPARTAMENTO: EPIZOOTIOLOGÍA Y SALUD PÚBLICA

3.- ASIGNATURA: VIGILANCIA AMBIENTAL

4.- PLAN DE ESTUDIOS: 2011

5.- CUERPO DOCENTE:

Esp. M.V. Mariela Alejandra García Cachau

M.V. Fernanda Galeano

Esp. Lic. María de los Ángeles Bruni

6.- REGIMEN DE CURSADA: Bimestral

7.- CARGA HORARIA:

- Carga Horaria Total de la asignatura: 50 hs

- Carga Horaria dedicada a la actividad Teórica: 15hs.

- Carga Horaria dedicada a la actividad Práctica: 35 hs.

8.-OBJETIVOS GENERALES Y PARTICULARES:

Objetivos generales

- Analizar el rol del médico veterinario en actividades vinculadas con la salud ambiental a nivel local, provincial y nacional desde el enfoque "Una Salud".
- Diseñar intervenciones de vigilancia ambiental vinculadas con la salud animal y humana desde el trabajo intersectorial.

Objetivos particulares

- Identificar peligros ambientales a nivel local.
- Comprender la importancia de la vigilancia ambiental en salud pública y en salud animal.
- Diseñar estrategias de vigilancia ambiental desde el enfoque intersectorial y de Una Salud.

9.- MODELO PEDAGÓGICO DIDÁCTICO

Prácticas en escenario reales (Hospital, Centros de Salud, Municipios, SENASA, reuniones intersectoriales). Serán acompañados en estas prácticas por los docentes de la asignatura y por referentes institucionales que actuarán como tutores en terreno.

10.- SISTEMA DE EVALUACION:

La evaluación es en proceso.

Se solicitará el registro en un diario de campo de las actividades que van realizando, incluyen los avances, los aspectos positivos, las dificultades, los caminos para sortearlas, emociones, las interacciones con sus compañeros, tutores de terreno y los actores sociales con quienes compartieron actividades, para poder facilitar el proceso de reflexión de sus propias prácticas.



Corresponde a Resolución N° 406/2019

Como instrumento de evaluación, se solicita la elaboración de un e – portafolio grupal y uno individual. Es decir, que compartirán la elección de videos, fotos, esquemas, bosquejos, , documentos, etc. que los represente como grupo. Pero también tendrán que ir seleccionando documentos, trabajos que los identifiquen, las vivencias de su diario de campo que seleccionen y la reflexión personal. Se acompañará este proceso de construcción de los e- portafolios individuales y grupales con tutorías a lo largo de la cursada.

11. SISTEMA DE PROMOCION DE LA ASIGNATURA

Promoción sin examen final

Asistencia al 80 % de las clases y prácticas en escenarios reales.

Aprobar las asignaturas correlativas según plan de estudios vigente.

12. CONTENIDOS ANALITICOS

Unidad 1

Ambiente y salud. Salud ambiental. Desarrollo sostenible. Determinantes de la salud. Objetivos de Desarrollo Sostenible Agenda 2030. Peligros ambientales: clasificación y efectos sobre la salud. Grupos vulnerables. Atención Primaria de la Salud (APS) y Promoción de la Salud. Enfoque “Una Salud”. Intersectorialidad. Diagnóstico de situación ambiental. Mapas de riesgos. Sistemas de información geográfica (SIG).

Unidad 2

Problemas ambientales generados por la urbanización sin planificación: saneamiento y zoonosis.

Control de potenciales sitios de cría y refugio de animales peligrosos. Intervenciones. Recolección y disposición de objetos considerados no útiles por sus dueños. Gestión integrada de residuos sólidos urbanos (GIRSU)

Identificación de animales ponzoñosos peligrosos para la salud humana y animal.

Vigilancia de reservorios y vectores: importancia y procedimientos.

Unidad 3

Suelo, aire y agua: contaminantes. Monitoreo y toma de muestras. Normativa.

Vigilancia de enfermedades relacionadas con el agua: importancia.

Monitoreo de agua de bebida y de uso recreacional. Normativa.

13.- BIBLIOGRAFÍA

- Loyola,L , Conesa, G y Castro, R (2007) Salud y Ambiente. Buenos Aires: Ministerio de Salud de la Nación.
- Haas, A.; De Roodt, A.; Orduna, T. et.al. (2014) Guía de Prevención, Diagnóstico, Tratamiento y Vigilancia Epidemiológica de los Envenenamientos Ofídicos. Ed. Ministerio de Salud de la Nación. Programa Nacional de Prevención y Control de las Intoxicaciones. Bs. As.
- Haas, A., et al (2012) Guía de Prevención, Diagnóstico, Tratamiento y Vigilancia Epidemiológica de los Envenenamientos por Arañas. Ed. Ministerio de Salud de la Nación. Programa Nacional de Prevención

Corresponde a Resolución N° 406/2019

y Control de las Intoxicaciones, Buenos Aires.

- Haas, A., et al (2011) Guía de Prevención, Diagnóstico, Tratamiento y Vigilancia Epidemiológica del Envenenamiento por Escorpiones Ed. Ministerio de Salud de la Nación. Programa Nacional de Prevención y Control de las Intoxicaciones. Buenos Aires.
- Marcos, E. (2013) El concepto Una Salud como Integrador de la Interfase humano- animal- ambiental, frente a la Enfermedades Emergentes, Reemergentes y Transfronterizas. Rev. Epidemiología y Salud 1 (3):16 -20.
- Mazzeo, N. (2012) Manual para la Sensibilización y Educación Ambiental. Gestión Integral de Residuos Sólidos Urbanos. Ed. INTI.
- Ministerio de Salud de la Nación Argentina (2007) Cuidado del ambiente en la casa y el barrio. Una herramienta para la promoción de la salud.
- Ministerio de Salud de la Nación Argentina (2013) Manual de lugares de trabajo saludables. Ed. Ministerio de Salud. Ed. Ministerio de Salud de la Nación.
- OPS, Ministerio de Salud y Ambiente de la Nación (2005) Municipios Saludables. Portafolios Educativos. Buenos Aires: OPS, Ministerio de Salud y Ambiente de la Nación.
- OPS, CEPIS (2001) Guía básica para la promoción de la atención primaria ambiental (APA)
- Pérez Jiménez, D.; Garrido Yosian, D.; Corona Miranda, B.; Espinosa Díaz, R. y Gonzales Pérez, J. (2011) Enfoque actual de la salud ambiental. Rev. Cubana de Higiene y Epidemiología 49 (1) 84- 92.
- Rengifo Cuéllar, H. (2008) Conceptualización de la Salud Ambiental: teoría y práctica. Rev. Peru Med. Exp. Salud Pública 25 (4) 403-409.
- Yassi, Kjellström, de Kok y Guidotti (2002) Salud ambiental básica. México: Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente Oficina Regional para América Latina y el Caribe.

Bibliografía en línea

- Ministerio de Salud de la Nación Argentina (2014) Salud Ambiental. Boletín Virtual N° 5. Programa Municipios y Comunidades Saludables. Junio 2014. Recuperado de: http://www.msal.gob.ar/municipios/images/stories/4-recursos/newsetter/boletin-5_salud-ambiental.pdf
- Ministerio de Salud de la Nación (2016). Control de potenciales sitios de cría y refugio de animales peligrosos. Recuperado de: http://www.msal.gob.ar/images/stories/bes/graficos/0000000775cnt-20160126_Control_de_potenciales_sitios_de_cria_y_refugio_de_animales_peligrosos.pdf
- Naciones Unidas (2015) Transformar nuestro mundo: la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible



Consejo Directivo
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Universidad Nacional de La Pampa

Corresponde a Resolución N° 406/2019

Recuperado de: <http://www.un.org/es/comun/docs/?symbol=A/69/L.85>

- Baró, S. (2014) Mesa de Trabajo Intersectorial Una herramienta para la gestión de políticas públicas. Ed. Ministerio de Salud de la Nación Argentina. Programa Nacional de Municipios y Comunidades Saludables. Recuperado de: http://www.msal.gob.ar/municipios/images/stories/4-recursos/pdf/2014-01_mesa-trabajointerseccional.pdf

Sitios web:

- Organización Mundial de la Salud (OMS) <http://www.who.int/es/>
- Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) <http://www.oie.int/es/>
- Organización Panamericana de la Salud (OPS) Argentina www.ops.org.ar
- Organización de Naciones Unidas para la Alimentación y Agricultura (FAO) <http://www.fao.org/home/es/>
- Ministerio de Salud y Desarrollo Social Argentina <https://www.argentina.gob.ar/salud>