

REVISTA

DEL MUSEO DE LA PLATA

UNLP | Facultad de Ciencias Naturales y Museo

2024
VOL. 9, SUPLEMENTO RESÚMENES

“1° WORKSHOP FCNYM/CONICET:
REALIDADES Y DESAFÍOS EN EL ABORDAJE INTEGRAL DE LA SALUD”
- Fortaleciendo puentes entre las ciencias naturales, la salud y los sectores socioeconómicos-
(21 y 22 de Mayo de 2024, CCT- CONICET-PLATA)



Revista del Museo de La Plata
2024
Volumen 9, Suplemento Resúmenes: 37R-48R
DOI: 10.24215/25456377e020R

WORKSHOP:

**1º WORKSHOP FCNYM/CONICET:
“REALIDADES Y DESAFÍOS EN EL ABORDAJE INTEGRAL DE
LA SALUD”
- FORTALECIENDO PUENTES ENTRE LAS CIENCIAS NATURALES, LA SALUD Y LOS
SECTORES SOCIOECONÓMICOS-**

RELATORIO

21 Y 22 DE MAYO DE 2024
CENTRO CIENTÍFICO TECNOLÓGICO LA PLATA- CONICET
LA PLATA, ARGENTINA

ORGANIZADO POR

SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA/MESA DE SALUD DE LA FACULTAD DE CIENCIAS
NATURALES Y MUSEO – UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

OFICINA DE VINCULACIÓN TECNOLÓGICA DEL CENTRO CIENTÍFICO TECNOLÓGICO CONICET LA
PLATA



PRÓLOGO

EL ABORDAJE INTEGRAL DE LA SALUD

La Facultad de Ciencias Naturales y Museo (FCNyM) posee una larga trayectoria en el desarrollo de investigaciones cuyas metas están vinculadas a la salud. A lo largo de los proyectos, los equipos de investigación se ocupan de abordar temáticas que contribuyen con rigurosidad científica, marcos teóricos, datos, planes estratégicos y soluciones, a problemáticas de salud de la comunidad. Teniendo en consideración, en este contexto, al concepto de “Una sola Salud” (*One Health*) como un enfoque integral y unificador cuyo objetivo es equilibrar y optimizar la salud de las personas, los animales y los ecosistemas. “Una sola Salud” utiliza los vínculos estrechos e interdependientes que existen entre estos campos para establecer nuevos métodos de vigilancia y control de enfermedades. Para lograr implementar este concepto mundialmente reconocido se requieren cambios estructurales importantes, que permitan integrar los ámbitos de la salud humana, animal y ambiental, promoviendo la comunicación, la colaboración, la coordinación y el refuerzo de capacidades multisectoriales (Fuente: OMS, <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/one-health>).

Durante el 2022 la FCNyM decidió, como estrategia institucional, impulsar y promover la vinculación y transferencia de tecnologías, servicios y capacidades. En este marco, se convocó al año siguiente, a los grupos de investigación de la casa vinculados al estudio de la salud con el objetivo principal de dar a conocer e identificar líneas de trabajo comunes y de cooperación, al tiempo de reconocer capacidades que pudieran trascender hacia los sectores públicos y del ámbito socio-productivo.

Desde los primeros encuentros de la denominada Mesa de Salud de la FCNyM, a la que se sumaron investigadores/as y becarios/as de diversos laboratorios y centros de la Facultad (CEPAVE, ILPLA, IMBICE, LINEA, LINOA, IGEVET, Cátedra de Citología, entre otros), se identificaron tres líneas de abordaje al tema de salud: 1- Salud, Epidemiología y Zoonosis; 2- Salud y Vulnerabilidad y 3-Salud y Ambiente. En dichas líneas se reconocieron fortalezas, debilidades, oportunidades y amenazas, poniendo en evidencia la necesidad de relacionarse, no sólo entre los miembros de la Mesa, sino con los organismos públicos, el sector privado, organizaciones no gubernamentales y otros centros y organismos de investigación vinculados a la temática.

Es así que surgió la idea, junto al CCT CONICET La Plata a través de su Oficina de Vinculación Tecnológica (OVT), de realizar un encuentro-taller en el que participaran todos los sectores que trabajan en salud. Este proyecto se plasmó en el “*1º Workshop FCNyM/CONICET La Plata: Realidades y Desafíos en el Abordaje Integral de la Salud*”, cuyo lema fue “Fortaleciendo puentes entre las Ciencias Naturales, la Salud y los sectores socioeconómicos”. Se contó con el importante aporte del CONICET, en el marco de la Convocatoria **VinculAr 2023** (Fortalecimiento de la Vinculación Tecnológica en el Territorio).

Se buscó, a través de diferentes ejes temáticos, reforzar y promover la articulación y el intercambio entre los sectores de la investigación, organismos públicos y privados en temas de Salud, con hincapié en intereses y propósitos comunes para el desarrollo de líneas de trabajo con impacto socioeconómico y ambiental.

El evento tuvo lugar los días 21 y 22 de mayo de 2024, en la sede del CCT CONICET La Plata, iniciando con una apertura institucional, moderada por la Dra. Ana Clara Ferreira de la

OVT, que estuvo a cargo del Presidente de la UNLP, Mg. Martín López Armengol; el Decano de la FCNyM, Dr. Eduardo Kruse; el Director electo del CCT CONICET La Plata, Dr. Gonzalo Veiga y el Secretario de Salud de la UNLP, Dr. Gabriel Alfaro.

Continuó el conversatorio “Estrechando vínculos entre las Ciencias Naturales y los sectores socioeconómicos en materia de Salud”, moderado por la Dra. Sandra Torrusio, Secretaria de Investigación y Transferencia de la FCNyM. El mismo contó con la participación de la Dra. Victoria Micieli (Directora del Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores - CEPAVE, FCNyM/UNLP - CONICET), el Dr. Guillermo Docena (Vicepresidente de Logia Biotech-Empresa de Base Tecnológica de la UNLP y Vicedirector del Instituto de Estudios Inmunológicos y Fisiopatológicos - IIFP, FCE/UNLP - CONICET), el Sr. Juan Ortiz (ALEGRAMED - Empresa Startup) y la Dra. Lucía Paulos (Directora de Fortalecimiento del Sistema de Innovación. Subsecretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Provincia de Buenos Aires). En ese espacio, representantes de los diferentes sectores (académico-científico, privado, emprendedor, público) presentaron sus experiencias y vivencias, destacando y coincidiendo en la necesidad de vincularse entre sí, identificando problemáticas comunes, oportunidades y planteando soluciones más integradoras y participativas.

La jornada se dividió luego en tres talleres consecutivos sobre: “Salud, Epidemiología y Zoonosis”; “Salud y Vulnerabilidad” y “Salud y Ambiente”, en los que participaron expertos de los sectores mencionados.

Dra. Sandra Torrusio, 21 de mayo de 2024

TALLERES

Salud, Epidemiología y Zoonosis

MODERADORES

MA. LORENA ZONTA¹

SERGIO RODRÍGUEZ GIL¹

Gerardo Aníbal Martí¹, Marina Pifano² & Lucio Cieza³

¹Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata, Argentina

²Instituto de Prevención, Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer, Ministerio de Salud, Provincia de Buenos Aires, Argentina

³Laboratorios PINCEN S.A.

En el marco del taller sobre Salud, Epidemiología y Zoonosis, presentamos tres disertaciones a cargo de el Dr. Gerardo Aníbal Martí, investigador del Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores (CEPAVE); la Dra. Marina Pifano, directora del Instituto Provincial del Cáncer del Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires y del Lic. Lucio Cieza, presidente de Laboratorios PINCEN. El Dr. Martí se centró en las actividades del CEPAVE, destacando tres líneas de acción en salud: la investigación de parasitosis en humanos y animales domésticos, el estudio de animales ponzoñosos y el control de insectos vectores, especialmente vinchucas y mosquitos. Resaltó la trayectoria en proyectos de extensión y divulgación científica, presentando herramientas tecnológicas que permiten a la población reportar la presencia de vectores, facilitando la colaboración y respuesta rápida. Se enfatizó la necesidad de una articulación efectiva entre investigación y gestión, buscando involucrar a la empresa privada en redes de resistencia a insecticidas, coordinadas por el Ministerio de Salud. Desde 2020, se han desarrollado propuestas de investigación para abordar esta resistencia, con pruebas de campo para nuevos productos. Además, subrayó la importancia de herramientas rápidas de diagnóstico, utilizando, por ejemplo, inteligencia artificial para la identificación de vectores, crucial para implementar medidas efectivas que minimicen el impacto de enfermedades como Chagas y Dengue.

La Dra. Pifano abordó la integración de diversas disciplinas en la gestión sanitaria, destacando la importancia de contar con profesionales de áreas como biología, antropología y geología. Subrayó la necesidad de articular esfuerzos entre distintos niveles de atención y sectores para abordar los desafíos en salud. Profundizó sobre la creación del Instituto Provincial del Cáncer, que incluye el Banco de Drogas Oncológicas y programas de prevención. También se mencionó la colaboración con universidades para desarrollar herramientas diagnósticas. La disertante concluyó enfatizando que la investigación debe adaptarse a las necesidades sociales y los cambios en el contexto, aprendiendo de experiencias pasadas como la pandemia.

Por último, el Lic. Cieza compartió su experiencia en la adopción de tecnología en el sector productivo, especialmente en el desarrollo de insecticidas para el control de mosquitos. Destacó el interés creciente de las empresas en implementar tecnologías efectivas y la colaboración con institutos de investigación. Mencionó además que se realizaron pruebas con insecticidas, logrando traer productos efectivos del extranjero. Finalmente, expresó su compromiso con la

innovación y la colaboración intersectorial para proporcionar soluciones prácticas y efectivas que contribuyan al bienestar de la población y mejoren la salud pública en general.

Palabras clave: *Salud pública, Interdisciplina, Colaboración intersectorial*

Salud y Ambiente

MODERADOR
PABLO M. DEMETRIO⁴

Nora Gómez¹, Francisco M. Suárez² & Alejandro Cittadino³

¹Secretaría de Ambiente y Conservación de Recursos Naturales, Universidad Nacional de La Plata, Argentina

²Dirección Provincial de Planificación e Investigación, Ministerio de Ambiente, Provincia de Buenos Aires, Argentina

³Subgerencia de Monitoreo y Evaluaciones Ambientales, Coordinación Ecológica Área Metropolitana S.E., Argentina

⁴Centro de Investigaciones del Medio Ambiente, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas y Universidad Nacional de La Plata, Argentina

En el contexto de la mesa de salud y ambiente, realizamos una actividad de tipo conversatorio entre profesionales de la academia, Dra. Nora Gómez; el sector productivo, Dr. Alejandro Cittadino; y la gestión pública del ambiente, Dr. Francisco Martín Suárez. El diálogo se centró en la necesidad de una mayor articulación entre estos sectores para abordar las problemáticas ambientales y de salud de manera integral. Se destacó la importancia de la formación de profesionales de la salud en temas ambientales, así como la inclusión de la perspectiva ambiental en la formación de profesiones que tradicionalmente no lo incluyen en su currículo. Se señaló que la falta de conocimiento en estos temas dificulta la toma de decisiones y la implementación de políticas públicas efectivas. Otro punto central fue la necesidad de una mayor interacción entre la administración pública y privada con el sector académico. Se discutieron las diferencias en las lógicas de trabajo, los tiempos y los procesos de validación de cada sector, y se plantearon los desafíos para lograr una articulación efectiva. Se hizo hincapié en la importancia de generar espacios de encuentro y diálogo horizontal entre los diferentes actores, incluyendo a la comunidad. Se presentaron ejemplos concretos de articulación exitosa entre la academia y la gestión pública, como la creación de un protocolo para el manejo de residuos reciclables durante la pandemia y el desarrollo de un plan de manejo costero para el control de floraciones algales. También se mencionó la importancia de las redes de colaboración entre instituciones y la necesidad de una mayor inversión en investigación y desarrollo. En cuanto a la vinculación con el sector privado, se discutieron las dificultades para la contratación de servicios académicos por parte de las empresas, y se planteó la necesidad de una mejor comunicación de las capacidades de la academia. Se destacó la importancia de la formación de profesionales en la gestión de proyectos y la necesidad de generar una cultura de vinculación en todos los sectores. Finalmente, se hizo hincapié en la importancia de la divulgación científica y la comunicación de los resultados de las investigaciones a la comunidad. Se planteó la necesidad de adaptar el lenguaje y los canales de comunicación para llegar a diferentes públicos y generar un mayor impacto en la sociedad. En líneas generales, la mesa de salud y ambiente puso de manifiesto la necesidad de una mayor articulación entre los diferentes sectores para

abordar las problemáticas ambientales y de salud de manera integral. Se plantearon los desafíos y se presentaron ejemplos de articulación exitosa, con el objetivo de generar un mayor impacto en la sociedad y promover la construcción de un futuro más saludable y sostenible.

Palabras clave: *Articulación intersectorial, Formación profesional, Gestión pública y privada*

Salud y Vulnerabilidad

MODERADORA
LAURA TEVES^{5,6}

Anahí Sy^{1,2}, María Belén López Castro³ & Horacio González⁴

¹Instituto de Justicia y Derechos Humanos (UNLA-CONICET)

²Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Argentina

³Equipo de Producto en Alegramed, compañía de Healthtech.

⁴Maestría en Nutrición Humana de la Universidad Nacional de La Plata, Argentina

⁵Laboratorio de Investigaciones en Etnografía Aplicada (LINEA), Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata, Argentina

⁶Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires, Argentina

En el contexto del Taller *Salud y Vulnerabilidad*, contamos con tres invitados provenientes del ámbito académico y de investigación, Dra. Anahí Sy, de la gestión en salud y de las instituciones locales, Dr. Horacio González; así como también del sector empresarial, Lic. María Belén López Castro. El contenido y la dinámica de las presentaciones estuvo orientado por un genuino interés de intercambio mediante el que se articularon los enfoques provenientes de la antropología y la justicia; junto a las perspectivas que surgen del campo de la medicina y de la atención en los sectores de la salud pública y privada. Cada uno de los expositores aportó su experiencia y análisis en entornos diversos. Por una parte, se presentó el trabajo de campo etnográfico en poblaciones originarias y locales de Argentina. Por otro lado, se analizaron situaciones reales en instituciones hospitalarias y las problemáticas frecuentes de atención a la salud en contextos de vulnerabilidad social y ambiental urbana. Los casos analizados se referenciaron en tres provincias de Argentina. Por otra parte, se abordó el interés por la formación científica y académica de los profesionales de las instituciones de salud pública, tanto locales como nacionales. Y finalmente, desde el sector empresarial, se aportaron ideas que focalizaron en el estudio de la producción de nuevas tecnologías de la información, aplicadas a los servicios de la salud y cuyos aportes provienen de la indagación de personas usuarias, así como en el desarrollo del diseño de productos digitales. En conjunto, el taller reflejó la importancia de un abordaje colaborativo y multidisciplinario para entender y atender las problemáticas de salud en contextos de vulnerabilidad, destacando tanto la investigación de campo como el desarrollo de tecnologías y la capacitación de profesionales. Las conclusiones finales llevan a considerar la importancia de la multicausalidad ante las problemáticas de salud, así como la necesidad de adoptar conceptos claves como el de “sindemia”*, producto de la experiencia transdisciplinaria. La relación de ambiente y salud es inseparable cuando se trata de hacer un análisis de los contextos de vulnerabilidad. La formación académica, los datos y los

resultados de la ciencia deben estar al alcance de los profesionales de la salud en las instituciones públicas, lo cual es clave en contextos complejos como los casos locales, analizados en el workshop. Finalmente, desde el sector empresarial se desarrollan innovaciones tecnológicas que aportan en el campo de la salud. El diseño de plataformas digitales, basados en la experiencia de los usuarios del sistema de salud, se presenta facilitando la accesibilidad y eficacia de los servicios de atención y aprovechando el potencial de la tecnología para atender problemáticas actuales.

*Sindemia: término introducido por el antropólogo Merrill Singer en 1990 para describir la interacción de dos o más enfermedades concurrentes en una población, cuya gravedad se ve exacerbada por condiciones sociales y ambientales que incrementan el impacto total en la salud de las personas.

Palabras clave: *Salud, Vulnerabilidad, Interdisciplina, Soluciones Tecnológicas, Articulación intersectorial*

Conclusiones finales y acciones futuras

En un formato de charla menos estructurada entre los asistentes al taller, las representantes de la OVT, de la Secretaría de Investigación y Transferencia de la FCNyM y los miembros de la Mesa de Salud de la FCNyM, se delinearon las principales conclusiones del encuentro que guiarán las futuras acciones de la Mesa.

Como resultado de las presentaciones e intercambios realizados en cada taller, surgieron puntos comunes que reflejan necesidades, problemáticas, desafíos y potencialidades. Estas instancias no sólo configuran un diagnóstico preliminar, sino que también constituyen un momento clave para el reconocimiento mutuo: un espacio para conocernos y comprendernos, que nos permite identificar tanto las metas hacia las que deseamos avanzar como las posibles consecuencias de no actuar. Nos ofrecen un mapa de partida, imprescindible para diseñar estrategias que conduzcan al fortalecimiento colectivo y a la transformación de nuestro entorno.

Desde este diagnóstico preliminar se pensaron líneas de acción apuntadas a una mejora en la comunicación para con la sociedad, no sólo en términos de la difusión *per se* sino también en el lenguaje y los canales a utilizar. Consideramos que tener una perspectiva integral a la hora de decir, acorde a su vez al concepto de “Una sola Salud”, mejoraría la puesta en conocimiento de las capacidades de los grupos que investigan en la temática de salud, tanto en lo vinculado a la formación y capacitación de recursos humanos, como a la oferta de servicios a terceros.

Además, se planteó fortalecer la comunicación entre los equipos participantes del taller. Profundizar la potencialidad de la red constituida entre los representantes de la Secretaría de Investigación y Transferencia de la FCNyM, miembros de la Mesa de Salud de la FCNyM y de la Oficina de Vinculación Tecnológica del CCT CONICET La Plata, invita a nuevas búsquedas y objetivos, como el fomento de la realización de convenios y espacios que permitan nuclear temáticas afines, la puesta a disposición de los asistentes de las distintas instituciones de forma articulada, y la elaboración de publicaciones o relatorios como es el presente trabajo.

En definitiva, estos intercambios no sólo delimitan caminos de acción, sino que también refuerzan la importancia de construir colectivamente. Al integrar el diálogo entre las distintas voces e instituciones, se consolida un enfoque colaborativo que potencia el impacto social de las

acciones, ampliando las oportunidades para generar cambios significativos en la comunidad. Este es el primer paso hacia un modelo de trabajo conjunto que prioriza la construcción de sentidos compartidos y soluciones integrales.

Puntos de contacto: investig@gsuite.fcnym.unlp.edu.ar, vinculacion@laplata-conicet.gov.ar

Links relacionados al Workshop:

<https://unlp.edu.ar/institucional/primer-workshop-en-la-unlp-sobre-el-abordaje-integral-de-la-salud-82551/>

<https://www.fcnym.unlp.edu.ar/novedades/primer-workshop-realidades-y-desafios-en-el-abordaje-integral-de-la-salud/>

<https://www.fcnym.unlp.edu.ar/novedades/1o-workshop-realidades-y-desafios-en-el-abordaje-integral-de-la-salud/>

AGRADECIMIENTOS

Este evento fue posible gracias a la trabajo colaborativo entre los miembros de la Mesa de Salud de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo (UNLP), de la Secretaría de Investigación y Transferencia de la FCNyM, de la Oficina de Vinculación Tecnológica del Centro Científico Tecnológico CONICET - La Plata, y del Grupo Innovando (FCNyM).

ANEXO I

LISTADO DE PARTICIPANTES E INSTITUCIONES

Autoridades	
Gonzalo Veiga	Director CCT CONICET LA PLATA
Eduardo Kruse	Decano Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP
Gabriel Alfaro	Secretario de Salud de la UNLP
Martín López Armegol	Presidente Universidad Nacional de La Plata
Organizadores	
Sandra Torrusio	Secretaria de Investigación y Transferencia, FCNyM-UNLP
Julia Cassano	Secretaría de Investigación y Transferencia, FCNyM-UNLP
Paula Sahores	Secretaría de Investigación y Transferencia, FCNyM-UNLP
Abril Cereceda	Secretaría de Investigación y Transferencia, FCNyM-UNLP
Carina Berho	Oficina de Vinculación Tecnológica, CCT-CONICET LA PLATA
Ana Clara Ferreira	Oficina de Vinculación Tecnológica, CCT-CONICET LA PLATA
Romina Maulini	Oficina de Vinculación Tecnológica, CCT-CONICET LA PLATA
María Preuss	Oficina de Vinculación Tecnológica, CCT-CONICET LA PLATA
Soledad Fumagalli	Grupo Innovando - Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP
Claudio Bilos	Grupo Innovando - Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP
Sergio Matheos	Grupo Innovando - Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP
Gonzalo Márquez	Grupo Innovando - Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP
Moderadores	
Ana Clara Ferreira	Oficina de Vinculación Tecnológica, CCT-CONICET LA PLATA
Sandra Torrusio	Secretaria de Investigación y Transferencia, FCNyM-UNLP
Lorena Zonta	Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores, FCNyM, UNLP-CONICET
Sergio Rodríguez	Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores, FCNyM, UNLP-CONICET
Pablo Demetrio	Centro de Investigación en Ambiente, Facultad de Ciencias Exactas, UNLP
Laura Teves	Laboratorio de Investigaciones en Etnografía Aplicada, FCNyM-UNLP

Expositores	
Lucía Paulos	Subsecretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Provincia de Buenos Aires
Victoria Miciceli	Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores, FCNyM, UNLP-CONICET
Guillermo Docena	Logia Biotech e Instituto de Estudios Inmunológicos y Fisiopatológicos, FCE-UNLP - CONICET
Marina Pifano	Instituto de Prevención, Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer, Ministerio de Salud de PBA
Gerardo A. Marti	Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores, FCNyM, UNLP-CONICET
Lucio Cieza	Laboratorios PINCEN S.A.
Horacio González	Cátedra de Nutrición, Facultad de Ciencias Médicas, UNLP
Anahí Sy	Universidad Nacional de Lanús
María Belén López	ALEGRAMED
Juan Ortiz	ALEGRAMED
Francisco Suárez	Ministerio de Ambiente de la Provincia de Buenos Aires /Residuos Sólidos Urbanos
Nora Gómez	Secretaría de Ambiente y Conservación de Recursos Naturales, UNLP
Alejandro Cittadino	CEAMSE
Asistentes	
Ángeles Alfaro	Dirección de Atención Primaria de Salud. Municipio de Brandsen
Laura Bergel	Centro de Estudios en Nutrición y Desarrollo Infantil (CEREN, CIC-PBA)
Raúl Oscar Bianchi	Universidad Nacional de La Matanza (UNLaM)
Fabrizio Biglieri	Ministerio de Salud, Provincia de Buenos Aires
Alejandro Bolzan	Instituto Multidisciplinario de Biología Celular (CONICET-UNLP-CICPBA)
Melina Brivodoro	Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores, FCNyM, UNLP-CONICET
Vanina L. Cambiaggi	Facultad de Ciencias Veterinarias (UNLP) - Secretaría de Salud (UNLP)
Aylén Carabelli	Ministerio de Salud, Provincia de Buenos Aires
Fernanda Castro	Laboratorio de Investigaciones en Etnografía Aplicada, FCNyM-UNLP
Cecilia Inés Catanesi	Instituto Multidisciplinario de Biología Celular (CONICET-UNLP-CICPBA)
Florencia Cesani Rossi	Laboratorio de Investigaciones de Ontogenia y Adaptación "Dra. Evelia Edith OYHENART" (FCNyM-UNLP)
Jessica A. Chacon Cortes	Laboratorio de Investigaciones en Etnografía Aplicada, FCNyM-UNLP
Elsa Chiappa	Secretaría de Salud (UNLP)
Cristian Di Battista	Instituto de Limnología "Dr. Raúl Ringuet" (FCNyM-UNLP-CONICET)
Erica Farcic	Dirección de Monitoreo Hídrico, Provincia de Buenos Aires
Bruno Fitte	Laboratorio de Inmunoparasitología (FCV-UNLP)
Javier Garcia De Souza	Instituto de Limnología "Dr. Raúl Ringuet" (FCNyM-UNLP-CONICET)
Luis Alberto Giambelluca	Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores, FCNyM, UNLP-CONICET
Alda Gonzales	Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores, FCNyM, UNLP-CONICET
Claudia Alejandra Grillo	Instituto de Investigaciones Físico-Químicas Teóricas y Aplicadas (CONICET-UNLP)/Cátedra de Citología (FCNyM-UNLP)
Yamila Grunblatt	Ministerio de Salud, Provincia de Buenos Aires /Instituto Biológico Dr. Tomás Perón
Alejandra Gutierrez	Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores, FCNyM, UNLP-CONICET
Teresa Heras	Ministerio de Ambiente de la Provincia de Buenos Aires
Milagros Laborde	Cátedra de Citología (FCNyM-UNLP)
Arturo Andrés Lizuain	Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores, FCNyM, UNLP-CONICET
Olivia López Monja	Laboratorio de Investigaciones de Ontogenia y Adaptación "Dra. Evelia Edith OYHENART" (FCNyM-UNLP)
Rocío Lozan	Ministerio de Ambiente de la Provincia de Buenos Aires
María Eugenia Luna	Laboratorio de Investigaciones de Ontogenia y Adaptación "Dra. Evelia Edith OYHENART" (FCNyM-UNLP)
Natalia Marrochi	Centro de Documentación e Información Educativa (CeNDIE- Anlis Malbrán)
Ana Paola Miceli	Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores, FCNyM, UNLP-CONICET
María Gabriela Morgante	Laboratorio de Investigaciones en Etnografía Aplicada, FCNyM-UNLP
Bárbara Navazo	Laboratorio de Investigaciones de Ontogenia y Adaptación "Dra. Evelia Edith OYHENART" (FCNyM-UNLP)
Graciela Teresa Navone	Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores, FCNyM, UNLP-CONICET
Gisel Padula	Instituto de Genética Veterinaria, Ing. Fernando Noel Dulout (UNLP-CONICET) y FCNYM (UNLP)
Carolina Pamparana	Ministerio de Salud, Provincia de Buenos Aires
Lorena Pasarin	Laboratorio de Investigaciones en Etnografía Aplicada, FCNyM-UNLP
Julia Pisonero	Ministerio de Salud, Provincia de Buenos Aires
Magdalena Rambeaud	Prosecretaría de Vinculación Tecnológica, Facultad de Ciencias Veterinarias, UNLP
Nicolás Rodriguez	ALEGRAMED
Manuel Rueda	Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores, FCNyM, UNLP-CONICET
Celeste Ruiz de Arcaute	Cátedra de Citología (FCNyM-UNLP)
Martín Rumbo	Instituto de Estudios Inmunológicos y Fisiopatológicos (UNLP-CONICET)
María Belén Sathicq	Instituto de Limnología "Dr. Raúl Ringuet" (FCNyM-UNLP-CONICET)
Andrea Servián	Instituto Nacional de Parasitología "Dr. Mario Fatala Chaben" (Aalis-Malbrán)

Sonia Soloneski	Cátedra de Citología (FCNyM-UNLP)
Eric D. Speranza	Laboratorio de Química Ambiental y Biogeoquímica (FCNyM-UNLP)
Jimena Camila Suarez	Centro de Documentación e Información Educativa (CeNDIE- Anlis Malbrán)
María Fernanda Torres	Laboratorio de Investigaciones de Ontogenia y Adaptación "Dra. Evelia Edith OYHENART" (FCNyM-UNLP)
Juan Manuel Unzaga	Instituto de Limnología "Dr. Raúl Ringuelet" (FCNyM-UNLP-CONICET)
Macarena Varela	Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores, FCNyM, UNLP-CONICET
María Eugenia Vicente	Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores, FCNyM, UNLP-CONICET
Florencia Zabaleta	Hospital de Niños de La Plata (Ministerio de Salud, Provincia de Buenos Aires)

ANEXO II

LISTADO DE CAPACIDADES Y SERVICIOS

Instituto	Servicio	Descripción	Correo electrónico	Responsable
CEPAVE	Capacitaciones para prevención de picaduras de escorpiones	Se capacita acerca de cómo prevenir picaduras de escorpiones. Medidas a tomar en el hogar. Manipulación de ejemplares de arácnidos. Bonificado para Instituciones del Estado	sergiorodriguezgil@cepave.edu.ar	Sergio Rodriguez Gil
CEPAVE	Arácnidos (Arañas y Escorpiones) de interés sanitario y ambiental (Búsqueda y colecta)	Se concurre a la institución, se realizan búsquedas de escorpiones de manera coordinada con la persona solicitante. Puede ser recurrente o eventual. Bonificado para Instituciones del Estado	sergiorodriguezgil@cepave.edu.ar	Sergio Rodriguez Gil
CEPAVE	Determinación de escorpiones peligrosos para salud humana de la República Argentina	Se determinan especies de escorpiones peligrosos para la salud humana. Bonificado para Instituciones del Estado	sergiorodriguezgil@cepave.edu.ar	Sergio Rodriguez Gil
CEPAVE	Evaluación de parásitos intestinales mediante análisis coproparasitológicos	Diagnóstico de parásitos intestinales en muestras de heces humanas y de animales, mediante técnicas convencionales y de diagnóstico diferencial	lorenzonta@cepave.edu.ar	Lorena Zonta
CEPAVE	Asesoramiento en el monitoreo de mosquitos vectores y vigilancia entomológica	Asesoramiento en el relevamiento entomológico mediante trabajo de campo. Caracterización y alternativas de manejo de criaderos de mosquitos de interés sanitario. Capacitación de personal para llevar a cabo las tareas	arturo@cepave.edu.ar	Arturo Lizuain
CEPAVE	Ensayos de efectividad de insecticidas biológicos y químicos para insectos vectores	Realización de ensayos para la evaluación de efectividad de insecticidas (químicos o biológicos) y su acción en insectos con énfasis en mosquitos	arturo@cepave.edu.ar	Arturo Lizuain
CEPAVE	Ensayos de eficacia de repelencia con mosquitos de laboratorio. Especie: Aedes aegypti	Ensayos de eficacia de repelencia según norma EPA y OMS. Las muestras a ensayar serán provistas por el contratante (muestras para réplicas). Se entregará un informe final con tiempo de protección del producto. Las	arturo@cepave.edu.ar	Arturo Lizuain

		muestras a la que están destinados los ensayos son los repelentes experimentales o comerciales		
IGEVET	Servicio de citogenética de animales domésticos	Caracterización cromosómica de especies y detección de anomalías numéricas y estructurales	servicios@igevet.gob.ar	Analia Seoane
IGEVET	Servicio de genética toxicológica	Evaluación de la genotoxicidad de sustancias de uso medicinal y contaminantes ambientales mediante pruebas específicas de análisis citogenético y citomolecular	servicios@igevet.gob.ar	Analia Seoane
IGEVET	Asesoramiento en Nutrigenómica	Asesoramiento sobre el impacto de los macro y micronutrientes sobre la estabilidad genómica	giselpadula@conicet.gov.ar	Gisel Padula
IMBICE	Mutaciones del gen CFTR"	Detección de mutaciones del gen CFTR (Cystic Fibrosis Transmembrane Conductance Regulator) a partir de la amplificación por PCR y la secuenciación de fragmentos del gen	serviciocftr@imbice.gov.ar	Cecilia Catanesi
IMBICE	Ensayos de citotoxicidad y genotoxicidad en biomateriales	Controles, mediante diferentes bioensayos, a distintos productos biomédicos producidos por empresas nacionales. Estos controles se ajustan a las normas ISO 10993: Citotoxicidad (ISO 10993-5) y genotoxicidad (ISO 10993-3). Los resultados se entregan en un informe detallado	cultivos@imbice.gov.ar	Daniel Castrogiovanni
LINEA	Identificación de indicadores socio ambientales con impacto en la salud humana y la economía local. Peritajes ambientales. Asesoramiento en estudios de impacto social y ambiental	Capacitaciones en los contextos de vulnerabilidad actual o ante eventos emergentes (pandemia, desastres ambientales, contaminación), donde se requiere que los organismos públicos y privados provean servicios de salud que se enfoquen desde la perspectiva de Ambiente y Justicia. Manejo de herramientas de mapeo participativo y atención primaria de la salud	linea@fcnym.unlp.edu.ar	Laura Teves
LINEA	Evaluación de las políticas en salud pública. Capacitaciones en unidades hospitalarias sobre el uso de herramientas de mapeo participativo y atención primaria de la salud	Capacitación para el registro de las "trayectorias personales" de salud o la historia clínica individual. Para los estudios de los procesos de salud, enfermedad y atención se proveen capacitaciones sobre: diseño de encuestas autoadministradas, entrevistas personales y diseño de protocolos para el relevamiento de datos de salud y ambiente, a diferentes escalas (local, regional y nacional)	linea@fcnym.unlp.edu.ar	Lorena Pasarin/ Laura Palermo
LINEA	Análisis de trayectorias de vida y procesos de envejecimiento situados. Aplicación a campos de la educación, la salud, el ambiente, las prácticas de	Capacitaciones en referencia a la diversidad de cursos de vida, identificando la incidencia de los procesos epigenéticos que resultan superadores de las aproximaciones centradas en modelos biomédicos, por abordajes interdisciplinarios y perspectiva interseccional. Propuestas de solución a problemas que involucran la presencia humana en	linea@fcnym.unlp.edu.ar	Gabriela Morgante

	cuidado, la justicia y las políticas públicas. Perspectiva de géneros, edades y acceso a derecho.	articulación con otros componentes del entorno, desde los métodos mixtos y el estudio de casos		
LINOA	Monitoreo del estado nutricional y la composición corporal	Evaluación antropométrica del estado nutricional y la composición corporal en poblaciones infantiles, adolescentes y adultas. Trabajo en escuelas, centros comunitarios, ONGs, clubes, entre otros	linoa.unlp@gmail.com	Mariela Garraza
LINOA	Dictado de cursos/taller/charlas de formación y capacitación en relación a la salud nutricional	Se organizan y dictan cursos/talleres/charlas a ONG, Municipalidades, Instituciones Educativas y de Salud que lo requieran en temas relacionados a la salud nutricional de niños y adultos	linoa.unlp@gmail.com	Mariela Garraza