



Perfil Ingresos CIC Fortalecimiento i+D+I 2022

Datos de Contacto

- 1 – Nombre/s
WALTER DANIEL
- 2 – Apellido/s
BOGADO
- 3 – Domicilio
AV.VELEZ SANSFIELD 563
- 4 – Teléfono
01143031807
- 5 – E-mail
wbogado@anlis.gob.ar
- 6 – Horario de contacto
10-18

Perfil

- 1 – Gran área del conocimiento
KA - Ciencias Agrarias, de la Ingeniería y de Materiales
- 2 – Categoría
I01 - ASISTENTE
- 3 – Institución
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"
- 4 – Justificación para su incorporación
JUSTIFICACIÓN PARA ESTA INCORPORACIÓN. Explicar la estrategia institucional para fortalecer o instalar capacidades de I+D y el resultado esperado de esta incorporación. Si el requerimiento no se enmarca en los Convenios CIT o UE, explicar las razones de la apertura de la nueva línea. El Centro Nacional de Diagnóstico e Investigación en Endemo-Epidemias (CeNDIE), es uno de los 13 organismos de la Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud "Dr. Carlos Malbrán" (ANLIS), dependiente del Ministerio de Salud de la Nación (MSAL). La ANLIS es un ente descentralizado y es la responsable de fortalecer e instalar capacidades de investigación y desarrollo del MSAL. Tiene como misión ejecutar las políticas sanitarias en lo que respecta a la prevención, diagnóstico referencial, investigación y tratamiento de problemáticas de salud. En este marco es que el CeNDIE tiene como su principal responsabilidad la de generar investigación y desarrollo en el campo de la salud ambiental, atendiendo a la implementación de proyectos operativos, analíticos, territoriales y transdisciplinarios, relacionados al impacto de las dinámicas de urbanización, las transformaciones en el uso de la tierra y el cambio climático; abordando de manera integral las situaciones de relevancia sanitaria. Como parte de la estrategia institucional para ampliar las capacidades de investigación e incrementar el espectro de actuación a nivel nacional, en 2022 el CeNDIE dio inicio a la generación de la Red Nacional de Vigilancia en Salud Ambiental, en conjunto con la Dirección de Vigilancia de Epidemiología del MSAL. Dicha Red tiene entre sus responsabilidades la del diagnóstico socio-comunitario de salud y monitoreo territorial del ambiente y diagnóstico de agentes infecciosos en laboratorio de referencia. El objetivo de esta línea es realizar investigaciones analíticas y territoriales de procesos de salud-enfermedad relacionados con problemáticas ambientales, atendiendo principalmente aquellas transmitidas por insectos vectores con énfasis en aspectos eco-epidemiológicos y con el riesgo ambiental relacionadas con amenazas y vulnerabilidades generados por contaminantes. Se propone, desde una visión de Estado, promover una línea de investigación Salud ambiental que incluya un profesional con visiones integradas, que surjan del trabajo articulado entre el MSAL y el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación representados este último por investigadores del CONICET.
- 5 – Indique si se trata de una línea existente en la institución
No
- 6 – Título de la Línea de Investigación
Procesos salud-enfermedad relacionados con problemáticas ambientales
- 7 – Breve descripción de la línea de investigación

La línea de investigación tiene como objetivo asociar problemáticas salud-ambiental con comorbilidades registradas previamente en las comunidades, para luego proponer medidas de gestión sanitaria para mitigar dicho impacto. En las últimas décadas se han hecho más evidentes los efectos de los problemas ambientales en la salud pública. La constante modificación que sufren los perfiles epidemiológicos se relacionan con los procesos antrópicos vinculados a la urbanización, cambios en los usos del suelo, disposición de residuos, uso de agroquímicos e insecticidas para insectos vectores, falta de agua potable e infraestructura en saneamiento, entre otros. A pesar de los avances significativos respecto al conocimiento de los efectos derivados de dichos procesos, la incorporación de nuevas amenazas ambientales demanda el desarrollo y fortalecimiento de capacidades que permitan investigar sobre éstas y la magnitud de sus efectos en la salud. La línea de investigación propuesta contempla un trabajo analítico de datos donde permitirá incursionar en la relación entre las comorbilidades registradas en los territorios y las problemáticas ambientales, principalmente asociadas a insectos vectores y contaminantes, y un trabajo territorial para identificar, evaluar dichas problemáticas con los agentes sanitarios provinciales.

8 – ¿Ya solicitó esta línea de investigación en convocatorias anteriores?

No

9 – Perfil del investigador

El perfil del profesional a incorporar debe contar con un doctorado en la disciplina de las Cs. Biológicas con temática relacionada al perfil y poseer amplia experiencia en estudios de campo de problemáticas vectoriales y toma de muestras ambientales. Se dará preferencia a personas que posean antecedentes en gestión relacionada con la salud, coordinación de grupos multidisciplinarios y que presenten comprobada trayectoria en la elaboración de proyectos de investigación.

10 – Unidad

CENTRO NACIONAL DE DIAGNOSTICO E INVESTIGACION EN ENDEMOEPIDEMIAS

11 – Económicos

El CeNDIE-ANLIS, por ser un centro descentralizado del MSAL cuenta con presupuesto propio. Con el fin de poder asegurar el desarrollo y la instalación de la línea de investigación propuesta, un porcentaje de este presupuesto será destinado al investigador/a para que pueda llevar a cabo las investigaciones pertinentes y en este sentido el CeNDIE-ANLIS-MSal se asegure el crecimiento de este recurso humano, de la temática y de la institución. Así mismo el centro cuenta con los siguientes subsidios vigentes proyecto FOCANLIS 2022: ?Red Nacional de Vigilancia en Salud Ambiental (ReVSA)?; la adjudicación de un ?Proyecto Salud Investiga? del Ministerio de Salud de la Nación llamado ?Estudio de la distribución de la resistencia a insecticidas utilizados en salud pública? y el Proyecto ?Julietta Lanteri? 2022 del Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires, titulado: ?Identificación y análisis de mapas de vulnerabilidad socioambiental asociada a la incidencia de enfermedades de origen hídrico y su relación con la calidad de las fuentes de agua?.

12 – Humanos

El equipo de investigadores/as que conforma el Instituto, es multidisciplinario. Especialistas en el área de la medicina, bioquímica, veterinaria, ecología, zoología, limnología, información ambiental, sociología, antropología, entre otros, son quienes aportan desde sus profesiones a la construcción eco-epidemiológica del conocimiento. El instituto también cuenta con personal administrativo (tres personas) localizado en sala independiente dentro de la institución, acondicionada con tres PC, mobiliario y aire acondicionado frío/calor. Debido a su relación dentro del MSAL, el Instituto cuenta también con los contactos de las autoridades provinciales, para desarrollar las tareas de campo con la logística necesaria. Todos los integrantes del centro publican artículos de investigación en revistas indexadas, así como participan en la elaboración de capítulos de libros, participación y organización de eventos científicos, así como actividades de docencia en universidades estatales. También han desarrollado manuales, guías e informes técnicos para los tomadores de decisiones, garantizando que las recomendaciones de salud pública sean basadas en evidencias científicas. También llevan adelante actividades de extensión y divulgación de la ciencia en eventos públicos y elaborando guías y material para el público en general.

13 – Equipamientos y estructura edilicia disponible

habilitados con aire acondicionado frío/calor. Uno de ellos posee un microscopio Zeiss (conectado a una PC con procesador de imágenes), tres lupas estereoscópicas Arcano, 2 lupas portátiles con adaptador a la mesada, 1 cámara fotográfica Sony, 1 freezer -20°C, 1 heladera, 1 cabina de bioseguridad nivel 1, equipamiento mobiliario completo y confortable con sillas giratorias. El segundo laboratorio, posee tres cámaras de cría de insectos, un microscopio estereoscópico trinocular (Leica APO S con cámara incorporada), 1 freezer -20 °C y dos aires acondicionados frío/ calor, mesadas de acero inoxidable, puerta de seguridad con doble ingreso con extractor y equipo de cortina de aire para evitar la fuga de insectos. Además, se está ejecutando la compra de una cabina de bioseguridad clase II tipo A2, un flujo laminar, una centrífuga refrigerada, un espectrofotómetro UV/Visible, un autoclave, entre otros equipamientos específicos para el análisis de muestras de agua. Asimismo, el CeNDIE posee computadoras con alta capacidad de memoria para procesar datos. La articulación con las áreas/direcciones del ministerio le permite acceder a los mismos para su análisis y asociación con problemáticas ambientales. El Centro acaba de ejecutar una obra edilicia que permitirá ampliar la cantidad de puestos de trabajo para profesionales (28 puestos). Cada persona cuenta con un espacio de trabajo con una PC, cámara y auriculares, y una impresora láser empresarial interconectada, así como un retroproyector portátil y laptop para la sala de reuniones y seminarios. El instituto cuenta con una Colección Entomológica que posee un moderno sistema de compactadores con 5 corredores debidamente acondicionados bajo

temperatura y humedad controlada. Existe un espacio de alimentación y esparcimiento equipado con microonda, heladera, pileta, dispenser con agua filtrada (frío/calor) y muebles de cocina.

14 – Eventuales cargos docentes y dedicación prevista para el investigador que se incorpore

NO APLICA

15 – Facilidades de vivienda para quienes se realicen

NO APLICA

16 – Otras facilidades no mencionadas en los puntos anteriores

El CeNDIE desde su creación realiza investigaciones en Eco-epidemiología con el fin de llevar a cabo el asesoramiento técnico-científico de diferentes endemo-epidemias al MSAL; integrando a su vez la coordinación técnico-científica de enfermedades de transmisión vectorial (Chagas, Leishmania, Fiebre Amarilla, Dengue, etc) y la Red Argentina de la Vigilancia a la Resistencia a Insecticidas en Salud pública? co-coordinada con el Ministerio de Salud de la Nación.

Como tal, coordina las acciones de investigación que se realizan en las diferentes temáticas con los organismos competentes de las provincias y municipalidad, como con países vecinos, ejemplo Brasil, Paraguay y Uruguay. Se cuenta con convenios de trabajo con instituciones como el Instituto Nacional de Agua, Instituto Nacional de Parasitología, Instituto Nacional de Enfermedades Virales Humanas, Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas, Instituto Nacional de Medicina Tropical. También se cuenta con convenios de trabajo con unidades académicas como la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales-UBA; Facultad de Cs. Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata; Universidad Nacional de San Martín; FLACSO y Universidad Barceló. Del ámbito internacional mantiene colaboraciones con la Universidad Nacional del Este (Paraguay), Universidad de la República (Uruguay), Universidade Rural do Estado do Rio de Janeiro, Universidade Federal da Bahia e Instituto Oswaldo Cruz/ FIOCRUZ, (Brasil) . En el marco de intercambio institucional con la Organización Panamericana de la Salud OPS/OMS, SENEPA- Paraguay, MSyDT (Bolivia), Ministerio de Salud de Uruguay, Instituto Pasteur (Uruguay).

DECLARACION JURADA

Declaro que los datos a transmitir son correctos y completos, y que he confeccionado el archivo digital en carácter de Declaración Jurada, sin omitir ni falsear dato alguno que deba contener, siendo fiel expresión de la verdad.