



Perfil Ingresos CIC Fortalecimiento i+D+I 2022

Datos de Contacto

1 – Nombre/s

Jorge

2 – Apellido/s

Anunziata

3 – Domicilio

Av. Arturo Jauretche 1555

4 – Teléfono

3534539100

5 – E-mail

cit.villamaria@unvm.edu.ar

6 – Horario de contacto

8:00 a 16:00

Perfil

1 – Gran área del conocimiento

KB - Ciencias Biológicas y de la Salud

2 – Categoría

I01 - ASISTENTE

3 – Institución

UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLA MARÍA

4 – Justificación para su incorporación

La elección de esta línea se vincula con el objetivo de fortalecer el incipiente desarrollo de investigación en Salud Humana del Instituto Académico Pedagógico de Ciencias Humanas, UNVM. La propuesta se sustenta en El Plan de Fortalecimiento de la Investigación y Desarrollo Tecnológico de la Universidad Nacional de Villa María (Res. 053/16), ya que delimita áreas estratégicas y líneas prioritarias en razón de la urgencia de la problemática u oportunidad emergente a ser atendida en la región. Específicamente, dentro del área estratégica de SALUD, se postula la línea prioritaria: Enfermedades transmisibles y emergentes. Por otra parte, el Centro de Investigaciones y Transferencia de Villa María (CIT-Villa María), especifica dentro de sus líneas de investigación: Salud Humana, y considera a las enfermedades infecciosas un eje central. Resulta una prioridad, reforzar las áreas de investigación con bajo desarrollo y que representan funciones indelegables del Estado, como es la salud. En este sentido, el IAPCH cuenta con tres carreras afines: Terapia Ocupacional, Enfermería, y Medicina, y se han establecido fuertes vínculos tanto con el Ministerio de Salud de la provincia de Córdoba, Secretarías de salud de Villa María y de la región, como con el Hospital Regional Louis Pasteur, CEPROCOR y otros centros relacionados a salud privados de Villa María y la región, en vistas a desarrollar proyectos conjuntos tendientes a producir un impacto en el territorio en términos del cuidado de la salud, ya sea en cuestiones vinculadas al tratamiento de afecciones y de atención primaria de la salud. En relación a la temática vinculada, se pretende avanzar en nuevas formulaciones tópicas para el tratamiento de enfermedades infecciosas utilizando productos naturales (fitomedicina), y se pretende innovar en productos de alto valor agregado y con potencial de transferencia tecnológica al sector socio-productivo. En este marco, se hace imprescindible contar con investigadores/as formados/as para poder llevar a cabo investigaciones de relevancia sobre este aspecto de la salud humana, que resulta de interés para la ciudad y zona de influencia.

5 – Indique si se trata de una línea existente en la institución

Si

6 – Título de la Línea de Investigación

Enfermedades infecciosas y fitomedicina.

7 – Breve descripción de la línea de investigación

El objetivo principal de esta línea de investigación se centra en el diseño y desarrollo de nuevas formulaciones tópicas para el tratamiento de enfermedades infecciosas utilizando diferentes productos naturales con el propósito de

mejorar el funcionamiento del organismo y aumentar el bienestar de las personas. Nuestro grupo de investigación tiene numerosos antecedentes en el área de la tecnología farmacéutica y la química medicinal.

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

No

9 – Perfil del investigador

Se piensa fundamentalmente en investigadores que demuestren experiencia en proyectos I+D, con formación en el área de la microbiología y la tecnología farmacéutica. Se valoran positivamente los antecedentes en formación de recursos humanos y docencia. Por otra parte, se considera de manera especial a aquellos dispuestos al trabajo interdisciplinario y a la vinculación tecnológica, aportando así al área de salud del IAP Ciencias Humanas y al Centro de Investigaciones y Transferencia de Villa María (CIT-VM). Médicos, epidemiólogos, nutricionistas, bioquímicos, químicos.

10 – Unidad

CENTRO DE INVESTIGACIONES Y TRANSFERENCIA DE VILLA MARIA

11 – Económicos

La Universidad incorporará a los investigadores a proyectos en desarrollo con financiamiento propio y/o de organismos de ciencia y técnica provinciales y nacionales. El Instituto de Investigación de la UNVM, prevee una convocatoria extraordinaria de proyectos, cuando la temática abordada por el investigador seleccionado no se contemple en las bases generales o no pueda incorporarse a grupos de investigación ya conformados. A través de la UVT Instituto de Investigación UNVM, se acompañará a la presentación a organismos externos para financiamiento, además de propiciar el contacto con empresas del medio local-regional con la posibilidad de co-financiar proyectos.

12 – Humanos

Dra. Ravetti, Soledad (I-01), Dr. Fretes, Ricardo (Cat. I), Dra. Micaela Macchione (I-01), Dr. Ariel Garro (Investigador CEPROCOR) ? Dra. Jesica Dimmer (I-01)

13 – Equipamientos y estructura edilicia disponible

La UNVM cuenta con boxes para investigadores y acceso a laboratorios de investigación y desarrollo. Dentro del equipamiento, podemos destacar: heladeras con freezer a -20°C, freezer -80°C, autoclaves y estufas de esterilización, cabinas de flujo laminar, estufas y agitadores orbitales para cultivos microbiológicos, centrífugas y microcentrífugas, baños termostatzados de agua, microscopios ópticos y microscopio de fluorescencia con cámara de fotos y software analizador de imágenes, espectrofotómetros, termocicladores, cubas de electroforesis de ácidos nucleicos y de proteínas, secador por aspersión (tipo spray), aparato triturador/homegeneizador de tejidos, destilador semiautomático para la determinación de proteínas, medidor de DQO, reactor para DQO, equipo para determinación de DBO, incubadora para DBO, sistema de cromatografía gaseosa y líquida HPLC, citómetro de flujo y equipo de electroforesis capilar. Recientemente, a través del Programa Federal Equipar Ciencia, Mincyt se aprobó la adquisición de: HPLC acoplado a un sistema de espectrometría de masas de alta resolución, un microscopio óptico confocal y Resonancia magnética nuclear de mesada. La UNVM se encuentra culminando la construcción de un Centro de Salud, con nuevos espacios (boxes y Laboratorio) para la utilización del personal. Con apoyo de la SPU, se instalaron, recientemente, contenedores habitacionales para boxes de trabajo de investigadores y becarios. Además, se encuentra aprobada la construcción de nuevo Laboratorio experimental, con espacio asignado para el Área de Salud. La UNVM cuenta además con numerosos convenios vigentes que habilitan diversas posibilidades de trabajo conjunto en el área de salud, e incluyen instituciones de salud pública (entre ellas, el Hospital Regional Pasteur, la Secretaria de Salud de la ciudad y municipios de la región), además de instituciones privadas de Villa María y otras localidades de la provincia.

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

El acceso a cargos docentes y/o cargos técnicos con dedicación simple quedará sujeto a los mecanismos de evaluación impuestos por la UNVM

15 – Facilidades de vivienda para quienes se relocalicen

Se ofrecerán residencias universitarias temporales en los primeros meses hasta que consiga alquilar una vivienda, se facilitan contactos y garantías para su instalación

16 – Otras facilidades no mencionadas en los puntos anteriores

Acceso a biblioteca, Biblioteca virtual del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, internet, teléfono, administración de la UNVM y de los centros CONICET de doble dependencia (una unidad ejecutora aprobada y otra aprobada a la espera de la Resolución correspondiente. Ésta última proviene de un CIT actualmente en desarrollo. Además de ofrecer el servicio de gestión y administración de los proyectos de distintas convocatorias a través de la Unidad de Vinculación Tecnológica (UVT) INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN de la UNVM.

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.