

“CONACYT, desarrollando cultura de ciencia, tecnología, innovación y calidad”

INFORME PARA LA RECYT

INICIATIVAS DEL CONACYT ANTE LA PANDEMIA DEL COVID - 19

1. Creación del Comité Científico del CONACYT para la contingencia contra el COVID-19

El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), bajo la Presidencia del Ing. Eduardo Felippo, ha creado el Comité Científico para la contingencia contra el COVID-19, a través de la Resolución N° 113/2020, de esta manera coordina y articula el trabajo de los investigadores paraguayos para mitigar la propagación del Coronavirus en el país.

Esta iniciativa cuenta con el apoyo de prestigiosas instituciones y organizaciones de I+D, tales como: la Sociedad Científica del Paraguay (SCP), la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción (FPUNA) y la Asociación de Investigadores del Paraguay (ADICIP).

El Comité Científico está conformado por una Coordinación General, y por 10 Equipos de Trabajo.

Por otro lado, los Equipos de trabajo se han conformado en base a temas o necesidades a ser abordadas para el logro del objetivo del Comité Científico:

- 1) Diagnóstico
- 2) Reparación de Respiradores
- 3) Modelos Matemáticos
- 4) Protección del Personal de Blanco
- 5) Logística
- 6) Salud Mental
- 7) Área Social
- 8) Ensayos Clínicos
- 9) Salud Pública
- 10) Comunicación

El enlace para acceder a la información del Comité es: <https://www.conacyt.gov.py/covid19>.

Algunos resultados obtenidos por los equipos de trabajo:

- Presentan recomendaciones para que la cuarentena inteligente resulte beneficiosa
En el marco de las acciones impulsadas por el Comité Científico del CONACYT para la contingencia contra el COVID-19, el equipo Área Social liderado por la Dra. Mirtha Alfonso, da a conocer algunas recomendaciones para que la cuarentena inteligente resulte beneficiosa para la población del Paraguay.
La cuarentena inteligente fue promulgada por el decreto presidencial N° 3576 “Por el cual se establecen medidas en el marco de la Emergencia Sanitaria declarada en el territorio nacional por la pandemia del coronavirus (COVID-19) correspondiente a la Fase 1 del plan de levantamiento gradual del aislamiento preventivo general (cuarentena inteligente)”, de fecha 3 de mayo de 2020 y cuya vigencia es del 4 al 25 de mayo. Para pasar a la fase 2, se tendrá una evaluación técnica del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPyBS).

“CONACYT, desarrollando cultura de ciencia, tecnología, innovación y calidad”

El material fue elaborado por la Prof. Dra. Mirtha Alfonso de Silvero, la Prof. MSc. Lic. Lidia Rosa Saldivar de Salinas y la Dra. Marta Azcurra, investigadoras del Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores (PRONII).

El enlace para acceder a la información es; <https://www.conacyt.gov.py/presentan-recomendaciones-para-una-cuarentena-inteligente-beneficiosa>

- El equipo Área Social coordinado por la Dra. Mirtha Alfonso del Comité Científico del CONACYT para la contingencia contra el COVID-19, nos presenta la Guía de nutrición para adultos. El material fue elaborado de acuerdo con las recomendaciones de la Organización Mundial de la Salud (OMS) para personas sin comorbilidades o patologías de base.

Según la guía, se debe consumir una variedad de alimentos frescos y sin procesar todos los días para obtener las vitaminas, minerales, fibra dietética, proteínas y antioxidantes, pues una nutrición e hidratación adecuadas son vitales para mantener la buena salud del cuerpo.

Por otra parte, las personas que viven con enfermedades crónicas y que han sospechado o confirmado COVID-19, deben buscar asesoría y apoyo psicosocial de profesionales de la salud debidamente capacitados. Si bien la nutrición y la hidratación adecuadas mejoran la salud y la inmunidad, no son los únicos factores importantes.

Las autoras del material fueron, la Dra. Nathalia D. Aceval Arriola, la Ecn. Ana Leticia Carosini Ruíz-Díaz, la MSc. Lidia Rosa Saldivar de Salinas y la Mg. Celina González Ledesma.

El enlace para acceder a la información es; <https://www.conacyt.gov.py/miembros-comite-cientifico-conacyt-presentan-guia-nutricion-para-adultos>

- El equipo Área Social del Comité Científico para la contingencia contra el COVID-19 realizó una entrevista a la Abog. Olga Ortiz, Directora de Salud y Seguridad Ocupacional del Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social (MTESS), desde donde se han elaborados diversos instructivos sobre las medidas protocolares de salud y seguridad ocupacional para los diferentes sectores laborales para evitar la propagación del coronavirus, los materiales se realizaron según las recomendaciones del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPyBS).

El enlace para acceder a la información es; <https://www.conacyt.gov.py/instructivos-sobre-salud-seguridad-ocupacional-fueron-elaborados-segun-protocolos-del-MSPyBS>

- Profesionales realizan pruebas con prototipos de respiradores coordinados por el Comité Científico para la contingencia contra el COVID-19

El Comité Científico para la contingencia contra el COVID-19 del CONACYT, a través del Equipo de Reparación de Respiradores, coordinado por el Dr. Diego Stalder, y el desafío Pytu que aglutina un grupo multidisciplinario de ingenieros, técnicos, científicos y médicos paraguayos, crearon una serie de prototipos de respiradores para emergencia, casos más leves (CPAD) y terapia intensiva. Actualmente se tienen 6 prototipos en desarrollo con el apoyo de empresas como, Engineering S.A., ROINPAR, Metalúrgica Dávalos, Trivellini Tech, entre otras. Los equipos están siendo mejorados y testeados ampliamente con el apoyo de empresas biomédicas que ofrecieron sus herramientas de medición. Por otra parte, el Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología (INTN) y la UNA ayudan con la iniciativa, planificando la creación de laboratorios de validación.

“CONACYT, desarrollando cultura de ciencia, tecnología, innovación y calidad”

La iniciativa cuenta con el apoyo de un grupo de investigadores categorizados en el Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores (PRONII) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), profesionales y estudiantes de la Facultad de Ingeniería y la Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción (UNA), la Universidad Politécnica Taiwán-Paraguay (UPTP) Médicos del Hospital de Clínicas, empresarios solidarios e ingenieros voluntarios.

El enlace para acceder a la información es; <https://www.conacyt.gov.py/profesionales-realizan-pruebas-prototipos-respiradores-coordinados-comite-cientifico-contingencia-contracovid-19>

- **Equipo de contingencia recibe donación de empresa nacional**

En base a las especificaciones técnicas de la Ing. Magna Monteiro, Coordinadora del Comité Científico del CONACYT para la Contingencia contra el COVID-19, y la Dra. Patricia Veiluva, Directora de Programas de Salud del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPyBS), la Empresa Glasstex de Marcos Román y Lorena Veiluva, fabricó cabinas de control para la protección del personal de blanco involucrado en la toma de muestras de laboratorios.

La empresa ya donó dos cabinas de control; una al Hospital General de Luque y otra al Hospital de Barrio Obrero y se comprometió a fabricar otras 9 cabinas de control que se donarán al Ministerio de Salud para destinarlos a diferentes hospitales del país. El proceso de elaboración de cada cabina fue de dos a tres días, con un costo aproximado de USD 1.000 (mil dólares) por cabina.

El enlace para acceder a la información es; <https://www.conacyt.gov.py/Equipo-contingencia-recibe-donacion-empresa-nacional>

- Encuesta realizada por el Comité Científico del CONACYT para la Contingencia del COVID-19 arrojó como resultado un 57% de desempleo.

El Equipo del Área Social, del Comité Científico de contingencia contra el COVID-19 en Paraguay, realizó una encuesta sobre la situación social y económica de la población paraguaya durante el aislamiento social. La recolección de datos se llevó a cabo a través de un formulario online que se aplicó durante 2 semanas y podía ser completado solo una vez por persona.

La mayor cantidad de respuestas fue del Departamento Central con un 55%, seguido de la Capital y del Alto Paraná, con el 14% cada uno. La Región Occidental o Chaco estuvo representada por Presidente Hayes con el 1%. El 44% tiene más de 35 años, mientras que, el 41% se encuentra entre los 26 a 36 años y el 15% entre 18 y 25 años. Entre las personas que respondieron, el 65% fueron mujeres mientras que los hombres representan el 34% y dos prefirieron no responder.

El 57% de las personas encuestadas manifestaron haberse quedado sin trabajo debido al aislamiento social implementado. Además, se pudo encontrar una gran diversidad de trabajos a los que se dedican, como la docencia (18%), servicios (13%), profesionales (12%), función pública (11%), comercio (9%) y otros.

El 52% respondió que cuenta con Registro Único de Contribuyentes (RUC). Por otra parte, estarían trabajando sin inscripción las costureras, los vendedores ambulantes, una cierta cantidad dedicada al rubro de la peluquería y prestadores de servicios. Aproximadamente la mitad de las personas

“CONACYT, desarrollando cultura de ciencia, tecnología, innovación y calidad”

manifestaron tener un seguro privado y solo un 24% tiene seguro del Instituto de Previsión Social (IPS).

El enlace para acceder a la información es ; <https://www.conacyt.gov.py/encuesta-realizada-por-comite-cientifico-conacyt-contingencia-covid-19-arrojo-como-resultado-57-desempleo>

- Investigadores del CONACYT señalan aumento en la violencia contra la mujer desde el inicio de la cuarentena

El Equipo del Área Social, liderado por la Dra. Mirtha Alfonso del Comité Científico para la Contingencia contra el COVID-19, insta a los medios periodísticos a contribuir con la delicada situación que está viviendo la sociedad paraguaya durante la cuarentena, evitando la publicación de hechos que promuevan la violencia telemática mediante imágenes de mujeres que han sido víctimas de feminicidio.

Los datos obtenidos del Ministerio Público señalan un aumento de violencia de género, sobre todo la doméstica y/o familiar durante la cuarentena. Se registró el ingreso de 80 casos por día en lo que va de marzo del corriente, una diferencia considerable con relación al mismo mes del año pasado, en el que se tuvo en promedio 59 casos denunciados. En tanto que, en los juzgados de paz de la República del Paraguay, se procesó 987 denuncias por violencia doméstica, a partir de la declaración de emergencia sanitaria. Sin dejar de mencionar los casos de feminicidio e intento de feminicidio ocurridos recientemente.

El Estado cuenta con mecanismos tradicionales para atender a las demandas de las víctimas, sin embargo, la Pandemia del COVID-19 es una variable importante que puede ocasionar que dichos conductos no puedan ser utilizados por ellas, debido al encierro obligatorio.

La condición de confinamiento puede ocasionar un impacto diferenciado en la violencia contra las mujeres, niñas y adolescentes, pues la cuarentena podría exacerbar los niveles de abusos físicos o psicológicos ya sufridos por este sector de la sociedad.

El enlace para acceder a la información es; <https://www.conacyt.gov.py/Investigadores-conacyt-senalan-aumento-violencia-contra-mujer-desde-inicio-cuarentena>

- Científicos elaboran protocolos para protección del personal de salud ante la pandemia del COVID-19

En el marco de la contingencia contra el COVID-19, el Equipo de Ensayos Clínicos liderado por la Dra. Gloria Aguilar ha elaborado una serie de protocolos de investigación que buscan generar evidencia científica para el abordaje del tratamiento, en el manejo de pacientes con COVID-19 y del potencial tratamiento profiláctico al personal de blanco con riesgo de exposición a la infección. Del total de cuatro protocolos elaborados hasta la fecha, dos ya han sido aprobados por el comité de ética del Hospital de Clínicas (HC) de la Facultad de Ciencias Médicas (FCM) de la Universidad Nacional de Asunción (UNA).

Esta es una iniciativa articulada por el CONACYT y generada por sus investigadores, conjuntamente con el grupo de científicos del HC/FCM/UNA, donde serán implementados los protocolos.

El primer estudio busca utilizar la hidroxiclороquina como estrategia para disminuir los casos de COVID-19 en el personal de salud expuesto, así como la recuperación clínica y vírica de los que utilicen esta misma droga en post-exposición.

“CONACYT, desarrollando cultura de ciencia, tecnología, innovación y calidad”

Un segundo protocolo de investigación determinará la incidencia acumulada de la infección por SARS-CoV-2 a los 45 días del inicio del consumo de hidroxiclороquina como profilaxis en el personal de salud, de áreas con alto flujo de pacientes con COVID-19.

La motivación de los profesionales para llevar adelante este tipo de estudio se sustenta en la necesidad de mantener la capacidad de respuesta del sistema sanitario para asegurar la continuidad de la actividad asistencial, ante el aumento de flujo de pacientes en los hospitales dada la actual y sostenida transmisión comunitaria. El personal de salud es el de mayor riesgo de enfermar y por ende agravar la atención de los pacientes en el sistema de salud, además de convertirse en un potencial dispersor de la transmisión.

Por otro lado, en este momento no existe un fármaco aprobado por la agencia de medicamentos americana (Food and Drug Administration) ni europea (European Medicines Agency) para el tratamiento de los cuadros de COVID-19, por lo que las evidencias que estos estudios puedan generar serán de vital importancia, tanto para sostener al personal sanitario como para dar soporte vital según la clínica del paciente.

El enlace para acceder a la información es; <https://www.conacyt.gov.py/cientificos-elaboran-protocolos-para-proteccion-personal-salud-ante-pandemia-covid19>

- Científicos ponen a disposición de la ciudadanía especificaciones técnicas para fabricar equipamientos de protección para personal de blanco

El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) y el Comité Científico para la Contingencia contra el COVID-19 se encuentran abocados a generar ideas para identificar las acciones que pueden llevar adelante para frenar la propagación del Coronavirus (COVID-19), en el marco de las acciones realizadas el equipo de Protección Personal de Blanco pone a disposición las especificaciones técnicas para los interesados que deseen colaborar con la elaboración de elementos de protección individual para personal de blanco y así ayudar a mitigar la pandemia, las dos propuestas son; 1- Aerosol Box; 2- Protección Facial.

Para la fabricación de Aerosol Box, se utilizará la tecnología de corte a láser de láminas de acrílico o policarbonato. La fabricación de las cajas se puede elaborar de manera económica utilizando láminas de acrílico o policarbonato transparente, el modelo fue propuesto por el Dr. Hsien Yung Lai.

Para la fabricación de Protección Facial, se utilizará la tecnología de impresión 3D y corte a láser de chapas de acrílico o plástico PET, de botella nuevas o reutilizadas, sometidas a un tratamiento de limpieza. Los protectores faciales serán sostenidos por la cabeza, por un arco imprimido en 3D, Los elementos impresos serán fabricados de PLA (ácido poliláctico biodegradable, por su sigla en inglés) y Acrilonitrilo Butadieno Estireno (ABS), lo que permitirá aplicarles el proceso de esterilización

Las propuestas fueron trabajadas y recopiladas tomando en consideración las recomendaciones internacionales para el manejo de la crisis COVID-19 y siguiendo las recomendaciones de profesionales nacionales y extranjeros, los cuales han trabajado en el grupo interdisciplinario de Protección del Personal de Blanco coordinado por la Dra. Magna Monteiro. Las propuestas fueron consultadas al Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social y a la Dirección Nacional de Vigilancia de la Salud (DINAVISIA).

“CONACYT, desarrollando cultura de ciencia, tecnología, innovación y calidad”

Los diseños pueden ser producidos por la ciudadanía y donados al Ministerio de Salud comunicándose al correo electrónico lida_sosa@hotmail.com o llamando al: +595 971 207795 para enviar a los hospitales que lo requieran.

El enlace para acceder a la información es; <https://www.conacyt.gov.py/Cientificos-ponen-disposicion-ciudadania-especificaciones-tecnicas-para-fabricar-equipamientos-proteccion-personal-blanco>

- Especialistas de la psicología se capacitaron para atender a la población paraguaya
El Equipo de Salud Mental, coordinado por la Dra. Alexandra Vuyk, y conformado por científicos y profesionales en el ámbito de la psicología, recibió una capacitación por videoconferencia, sobre “Intervención en Crisis”, a cargo de la Dra. Ana Caballero, psicóloga, referente nacional, quien donó su tiempo y experiencia para capacitar a los profesionales que estarán brindando atención voluntaria a los compatriotas en estos momentos de la pandemia.
Durante 3 horas, 58 expertos compartieron experiencias prácticas, ejemplos de casos e intervenciones puntuales, para dar la mejor respuesta basada en evidencia científica a la población paraguaya.
Los profesionales recomiendan a la población quedarse en la casa, mantener una rutina, limitar la información que se recibe, eligiendo un momento del día para informarse, no compartir todas las cosas que se ve en las redes sociales, pues en la mayoría de los casos son informaciones falsas y solo generan pánico, buscar una actividad para sentirnos útiles y no sobreexigirnos, entre otros aspectos importantes.
Los principales avances del equipo de salud mental son, la recolección de datos longitudinales sobre las necesidades psicológicas y el afrontamiento a la situación de la población; la creación de una base de datos de profesionales en el ámbito de la psicología y la psiquiatría para la atención a distancia; la detección de las necesidades del personal de salud dentro del campo de la psicología; y la coordinación de las iniciativas de los profesionales.
Además, como resultado, en los análisis preliminares se indica una relación entre la intolerancia a la incertidumbre, ansiedad, depresión y estrés ante el confinamiento y de actitudes negativas contra la pandemia y las medidas adoptadas.
La Dra. Alexandra Vuyk es investigadora categorizada en el nivel II del Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores (PRONII) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT). Este tipo de acciones son importantes porque busca tranquilizar y aliviar a las personas que pasan por el impacto inmediato de situaciones estresantes o traumáticas. Además de ayudarlas a afrontar eficazmente el problema.
Según comentó la Dra. Vuyk, el equipo sigue abierto para recibir a más voluntarios. Los interesados pueden contactar con ella a través del correo: alexandra.vuyk@uc.edu.py
El equipo de Salud Mental aglutina a profesionales de la salud mental, para articular acciones y brindar servicios de manera voluntaria a la sociedad paraguaya, desde la evidencia científica. Fue conformado dentro del Comité Científico del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) para la contingencia contra el COVID-19
El enlace para acceder a la información es; <https://www.conacyt.gov.py/especialistas-psicologia-capacitaron-para-atender-poblacion-paraguaya>

“CONACYT, desarrollando cultura de ciencia, tecnología, innovación y calidad”

2. Financiamiento de Proyectos de Investigación en el contexto del Covid-19

En el marco del Programa PROCENCIA se ha lanzado la convocatoria de fondos concursables de PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN EL CONTEXTO DE LA PANDEMIA DEL COVID-19, se recibieron 129 postulaciones para la Convocatoria “Proyectos de investigación en el contexto de la Pandemia del COVID-19” que cerró el sábado 25 de abril, a las 16:00 horas.

La Convocatoria estuvo dirigida a investigadores de las diferentes universidades, centros académicos, institutos o centros de investigación, organismos gubernamentales o no gubernamentales, públicos o privados, organizaciones con o sin fines de lucro, respectivamente, que aún sin docencia y conforme a sus estatutos o carta orgánica realicen actividades de Investigación y Desarrollo (I+D). El Programa financiará hasta un 90% del monto total de los proyectos adjudicados y la duración máxima deberá ser de 6 meses.

Las propuestas de proyectos deben estar orientadas a las siguientes áreas de investigación considerando la emergencia nacional del COVID-19:

- 1) Estudios epidemiológicos que permitan generar evidencias para la prevención y respuesta a brotes y epidemias incluyendo predicción de necesidades en infraestructura, recursos humanos e insumos médicos a nivel nacional.
- 2) Herramientas TIC (comportamiento de la pandemia del Coronavirus en Paraguay a través aplicaciones de las TICs, BigData, trazabilidad de infectados, tecnologías de prevención, etc.),
- 3) Desarrollo e implementación de procesos diagnósticos de testeo innovadores que demuestren capacidad local para su desarrollo y minimicen los falsos negativos.
- 4) Implementación de ensayos clínicos con drogas o terapias disponibles en el mercado o de tejidos biológicos para la profilaxis del personal de blanco y para el tratamiento de pacientes sintomáticos y sus contactos, así como para el tratamiento de hospitalizados e internados en UTI, con el fin de llevar a su aplicación en la actual pandemia y en futuros brotes.
- 5) Ensayos pre - clínicos in vitro o in vivo con principios activos de extractos de plantas. Tamizajes de compuestos naturales o sintéticos para la selección contra el SARS CoV 2 u otro agente biológico. Incluye ensayos bioguiados de extractos de plantas locales de uso popular en la actualidad, sus fracciones, e identificación de compuestos activos.
- 6) Identificación y fomento de comportamientos sociales que reduzcan la propagación del virus.
- 7) Identificación de mecanismos para la preservación de la salud mental en poblaciones sometidas a brotes pandémicos en la actual contingencia y en futuros brotes.
- 8) Desarrollo de dispositivos médicos, equipos o instrumentos biomédicos que cumplan con las especificaciones técnicas nacionales e internacionales de calidad, eficacia y seguridad, que puedan producirse a nivel nacional para la pandemia actual y para futuras contingencias.

El enlace para acceder a información sobre la convocatoria es: <https://www.conacyt.gov.py/mas-de-100-proyectos-postularon-a-la-convocatoria-de-investigacion>.

3. Financiamiento de proyectos de innovación social en el contexto del Covid-19

“CONACYT, desarrollando cultura de ciencia, tecnología, innovación y calidad”

Además, con recursos del tesoro se ha lanzado la convocatoria de Impermeabilización de Telas para elaboración de Tapabocas Efectivos ante el COVID-19, dirigida a investigadores, emprendedores, empresas individuales o asociadas a unidades de investigación pertenecientes a universidades o institutos de investigación y desarrollo (I+D).

Objetivo de la Convocatoria: Resolver el desafío de identificar una alternativa para impermeabilización de telas, de tal forma a que la misma pueda contar con las especificaciones técnicas requeridas para la elaboración de tapabocas efectivas ante el coronavirus (dimensión de entre 50 a 200 nanómetros).

Preferente, la alternativa de solución debe estar elaborado en base a producto/s natural/es de producción nacional.

La convocatoria se encuentra en etapa de evaluación de las propuestas recibidas.

El enlace para acceder a la información es: <https://www.conacyt.gov.py/node/28783>.

4. Investigador del PRONII realizó estudio sobre los trastornos de la salud mental en trabajadores sanitarios

El Lic. Antonio Samaniego Pinho, investigador categorizado en el Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores (PRONII) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) publicó un artículo científico sobre los efectos de la COVID-19 en la salud mental del personal sanitario en Paraguay, en la Revista Interamericana de Psicología.

En la investigación menciona que el virus no solo ha provocado un colapso del sistema sanitario y la muerte de miles de personas, sino que está repercutiendo en la salud de los que están brindando atención a los infectados.

El trabajo “Síntomatología asociada a trastornos de salud mental en trabajadores sanitarios en Paraguay: efecto COVID-19” tiene por objetivo determinar las prevalencias de la depresión, la ansiedad, el insomnio, distrés y la fatiga por compasión, así como los factores relacionados a la presencia de sintomatologías asociadas a dichos trastornos en profesionales de los equipos de salud.

Los resultados obtenidos en este estudio constituyen un aporte a la evidencia que permitirá apoyar estrategias de intervención en los equipos de salud desde la perspectiva psicológica ya que en la mayoría de las ocasiones no son considerados en las políticas públicas.

Los autores del artículo son Antonio Samaniego, Alfonso Urzúa, Marcelo Buenahora y Pablo Vera-Villarroel.

La Revista Interamericana de Psicología (RIP) es publicada por la Sociedad Interamericana de Psicología (SIP) desde 1967 y se encuentra indexada en: Redalyc, Pepsic, DOAJ y SCOPUS.

El enlace para acceder a la información es; <https://www.conacyt.gov.py/investigador-prinii-realizo-estudio-sobre-trastornos-salud-mental-trabajadores-sanitarios>

“CONACYT, desarrollando cultura de ciencia, tecnología, innovación y calidad”

5. Investigador del PRONII publicó un artículo sobre el abordaje discursivo del COVID-19 en el Paraguay

El MSc. Carlos Aníbal Peris, investigador categorizado en el Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores (PRONII) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), publicó un artículo científico sobre el abordaje discursivo de la COVID-19 en la Harvard Review of Latin America.

El trabajo se denomina “Paraguay y su discurso bélico autoritario contra COVID-19” y analiza el tratamiento mediático del paraguayo con respecto al COVID-19. El estudio determinó una tendencia bélica en los términos que comúnmente se utilizaron al referirse a la enfermedad. Además, concluyó que existe una fuerte carga cultural que logró normalizar un discurso de beligerancia en el paraguayo tomando siempre una actitud combativa, al tratar cualquier tema de su realidad.

Según el artículo, esta actitud se puede deber a las dos guerras que atravesó el país o su fuerte tendencia autoritaria en la historia. El artículo forma parte de una edición especial de la Revista que abordó diferentes experiencias sobre la pandemia actual del coronavirus en los países de América Latina.

Harvard Review of Latin America es una iniciativa académica llevada por el Center for Latin American Studies de la Universidad de Harvard – EEUU. Desde hace más de 20 años viene exponiendo alternas miradas de interpelación a la coyuntura latinoamericana.

El enlace para acceder a la información es; <https://www.conacyt.gov.py/investigador-pronii-publico-articulo-sobre-abordaje-discursivo-covid-19-paraguay>

6. CONACYT invitó a participar de las videoconferencias sobre los avances de la Ciencia - COVID-19

El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) invitó a participar del evento virtual "Explicado por científicos: Avances de la Ciencia - COVID-19". La actividad se llevó a cabo todos los jueves a partir de este 23 abril hasta el 28 de mayo del corriente, con diversos temas. La misma fue declarada de Interés Científico por la institución. En las videoconferencias participaron renombrados profesionales tanto nacionales como internacionales.

En esta primera serie se habló sobre “Transmisión de enfermedades Zoonóticas emergentes” con la presencia del Médico Veterinario Thomas Goosen miembro de la comisión directiva de la Asociación Paraguaya de Mastología; el Dr. Martin Kowalewski y la Dra. Marcela Orozco investigadores del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), Argentina.

El evento fue organizado por el laboratorio Mater Lab y apoyado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) y la Sociedad Científica del Paraguay.

El enlace para acceder a la información es; <https://www.conacyt.gov.py/conacyt-invita-participar-videoconferencias-sobre-avances-ciencia-covid-19>