

EN SUCRE, BOLIVIA

# Paraguayos reciben premio en las Jornadas de Jóvenes



La bióloga Sady Camila Brítez López, MSc. del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud (IICS-UNA), fue una de las ganadoras de la XXIX Edición de las Jornadas de Jóvenes.

Bióloga presentó trabajo “Diversidad genética de *Aedes aegypti*” entre 438 participantes.

La bióloga Sady Camila Brítez López desarrolló su investigación en el marco de su tesis de maestría en Ciencias Biomédicas financiada por el Conacyt en el IICS-UNA bajo la tutoría de la PhD. Nilsa González y la PhD. Ana María Ayala, ambas categorizadas en el PRONII. El evento fue organizado por la Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca (USFX) y tuvo lugar en Sucre, del 7 al

9 de setiembre pasados. El trabajo denominado “Diversidad genética de *Aedes aegypti* (Diptera: Culicidae) mediante empleo de marcadores microsátélites (SSR) en poblaciones de alto índice de infestación en Paraguay” consistió en determinar la estructuración genética de mosquitos *Aedes aegypti* en varias poblaciones con alto índice de infestación dentro del departamento Central. Mediante los datos obte-

nidos se pudo evidenciar el constante ingreso de stocks genéticos mediados por el transporte pasivo. Asimismo, el universitario Saúl Bogado Zárate, estudiante de la Universidad Nacional del Este (UNE), fue uno de los ganadores del eje temático Interdisciplinario con su investigación “Fact checking en tiempos de pandemia: caracterización de los bulos difundidos en la infodemia del covid-19 en el Paraguay - la cuestión de Latamchequea en 2020”.

## JORNADAS DE LA AUGM

Las Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Aso-

ciación de Universidades Grupo Montevideo en su edición 2022 contó con un total de 438 participantes de las universidades que forman parte del grupo regional en Paraguay, Argentina, Chile, Brasil y Uruguay. La compatriota ganadora describió su primera experiencia en las XXIX JJI-AUGM en Bolivia como “inédita, emocionante, difícil”. Cabe destacar que la AUGM premió a tres ganadores por cada eje temático, que se dividió en cuatro: Interdisciplinario, Ciencias Exactas, Ciencias Humanas y Ciencias de la Vida. Fueron 12 los jóvenes premiados de todos los países.

## EXPOSICIÓN

# Tuberculosis en las penitenciarías del país

En seminario de investigación expusieron trabajos relacionados al tema con instituciones nacionales e internacionales.

El Ing. Eduardo Felippo, titular del Conacyt, abrió el II Seminario de Investigación en Tuberculosis en Paraguay. Fue organizado por Asociación de Funcionarios, Docentes e Investigadores de la Universidad Nacional de Caaguazú (Afunca). La Mag. Sarita Aguirre expuso datos sobre la tuberculosis en las cárceles. Dijo que “Notificamos en el 2021, 37 casos por 100.000 habitantes, por lo que hay una pequeña diferencia con datos de la OMS: 48 cada 100.000.

En los centros penitenciarios hay una posibilidad de 100 veces más alta de contraer tuberculosis por hacinamiento”. La Mag. Gladys Estigarribia dijo que las redes de trabajo de investigación son muy importantes, ya que facilitan obtener y compa-

rar datos. El Dr. Guillermo Sequera explicó que se dieron cuenta de que este problema de salud pública está concentrado en dos grandes poblaciones: la indígena y la penitenciaria. Por otra parte, el Dr. Daniel Benítez, del Ministerio de Justicia, hizo una contextualización sobre la situación de las prisiones en el país.

El Mag. Ángel Rodríguez, rector de la Universidad Nacional de Caaguazú (Unca), resaltó el papel que desempeña el Conacyt en el apoyo a las investigaciones. Participaron Julio Henrique Rosa Croda, presidente de la Sociedad Brasileña de Medicina Tropical; Jason Andrews y Katherine Walter, ambos de la Universidad de Stanford, y Alberto García Basteiro, del Instituto de Salud Global de Barcelona.



Especialistas compartieron experiencias en tuberculosis en las penitenciarías del país.

## ESPACIO GRATUITO

# Inauguran laboratorio de creatividad y aprendizaje



El Ing. Eduardo Felippo, en el Maker Lab junto con la primera dama de la Nación y el embajador de los EEUU.

Abierto al público, promueve disciplinas de ciencias, tecnología, ingeniería, artes y matemática.

El Ing. Eduardo Felippo, ministro-presidente del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), acompañó la inauguración del Maker Lab en la que también estuvieron presentes Marc Ostfield, embajador de los Estados

Unidos en el Paraguay, Silvana Abdo, primera dama de la Nación. Este nuevo espacio estará abierto al público que puede acceder a él gratuitamente para promover la creatividad y el aprendizaje de las disciplinas STEM (ciencias,

tecnología, ingeniería y matemáticas).

El Maker Lab in a Can es un servicio de la Embajada de los Estados Unidos en Paraguay, el Centro Cultural Paraguayo-Americano y el CCPA School, que también ofrecerá cursos, talleres y charlas a niños, niñas, jóvenes e interesados en general sobre robótica, programación, química, meteorología,

biología, astronomía, inglés, artes y varios temas más. Todas estas disciplinas son de máxima actualidad y despiertan mucho interés en niños, jóvenes y personas mayores y representan una posibilidad extraordinaria y muy positiva al alcance de todos ahora. Para más información sobre la forma de acceder a tan importante espacio de conocimiento, se puede consultar a makerlab@ccpa.edu.py.