

# INSPI News

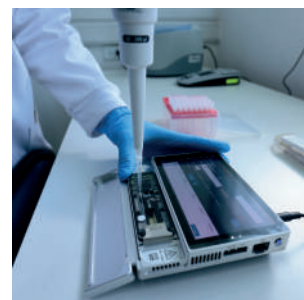
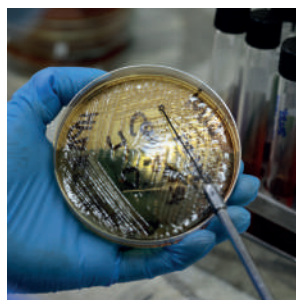


La ciencia y la vida cotidiana no pueden ni deben separarse

ROSALIND FRANKLIN

## CONTENIDO

- 01** INSPI Y FUNDACIÓN AMARU UNEN ESFUERZOS PARA IMPULSAR LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD
- 01** EL INSPI DESARROLLÓ LA "CASA ABIERTA 2026" PARA SOCIALIZAR SU PLAN DE ACCIÓN FRENTE AL FENÓMENO DE EL NIÑO
- 02** EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA OPS CONSOLIDA LOS PROCESOS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DEL INSPI
- 03** EL INSPI RECIBIÓ VISITA OFICIAL DEL OIEA PARA FORTALECER LA COOPERACIÓN TÉCNICA Y LA SALUD PÚBLICA
- 03** FORTALECEMOS LA SALUD PÚBLICA DEL ECUADOR A TRAVÉS DE LA COOPERACIÓN INTERNACIONAL
- 04** EL INSPI Y LA DIRECCIÓN PROVINCIAL DE SALUD DEL AZUAY ARTICULAN ACCIONES PARA FORTALECER LA RESPUESTA ANTE ALERTAS EPIDEMIOLÓGICAS
- 05** LA COORDINACIÓN ZONAL 6 DEL INSPI Y LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS DE LA UNIVERSIDAD DE CUENCA IMPULSAN LA FORMACIÓN ESPECIALIZADA EN SALUD
- 05** EL INSPI Y LA ESPE OBTIENEN EL SEGUNDO LUGAR EN CONCURSO DE PÓSTERS CIENTÍFICOS EN QUITO
- 05** ALIANZA ESTRATÉGICA ENTRE EL INSPI Y LA FUNDACIÓN AMARU POTENCIARÁ LA INVESTIGACIÓN Y EL DESARROLLO CIENTÍFICO NACIONAL
- 06** EL INSPI Y LA EMBAJADA DE BÉLGICA IMPULSAN UN PROYECTO DE ALTA TECNOLOGÍA PARA LA PRODUCCIÓN DE SUERO ANTIOFÍDICO Y VACUNAS
- 06** JORNADAS DE AUDITORÍA INTERNA EN LA COORDINACIÓN ZONAL 9 GARANTIZAN ALTOS ESTÁNDARES DE CALIDAD EN SALUD PÚBLICA
- 06** EL INSPI Y LA OPS COORDINAN ACCIONES ESTRATÉGICAS PARA FORTALECER LA VIGILANCIA DE INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL
- 07** EL INSPI REÚNE A UNIVERSIDADES DEL PAÍS EN UNA DESTACADA EXHIBICIÓN DE PÓSTERS CIENTÍFICOS
- 07** EL INSPI CAPACITA A DELEGADOS DE URUGUAY EN LA TÉCNICA DEL INSECTO ESTÉRIL PARA EL CONTROL DE AEDES AEGYPTI



SÍGUENOS

[f @investigacionensaludpublicaec](#) [@inspi\\_ecuador](#) [X @INSPI\\_ECUADOR](#) [inspiecuador](#)

[www.investigacionensalud.gob.ec](http://www.investigacionensalud.gob.ec) - [www.inspilip.gob.ec](http://www.inspilip.gob.ec)

# INSPI Y FUNDACIÓN AMARU UNEN ESFUERZOS PARA IMPULSAR LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD

El Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública – INSPI “Dr. Leopoldo Izquieta Pérez” y la Fundación AMARU suscribieron un Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional con el objetivo de impulsar la investigación científica, el intercambio de conocimientos y el desarrollo de iniciativas conjuntas orientadas a la salud pública, la biodiversidad y la conservación de la fauna silvestre.

La firma de este importante acuerdo se llevó a cabo el 22 de junio de 2026, en las instalaciones del Zoo Bioparque AMARU, en la ciudad de Cuenca, consolidando una alianza estratégica entre dos instituciones comprometidas con la generación de conocimiento científico y el desarrollo sostenible del Ecuador.

A través de este convenio, ambas entidades promueven la cooperación en investigación, transferencia tecnológica, capacitación especializada e intercambio científico-técnico, fortaleciendo sus capacidades institucionales y contribuyendo a la generación de evidencia para la toma de decisiones en beneficio de la salud pública y la conservación ambiental.

El acuerdo permitirá desarrollar investigaciones conjuntas, fomentar la transferencia de tecnología y conocimientos, así como fortalecer las capacidades técnicas en áreas de interés común. Además, impulsará acciones relacionadas con la prevención y control de enfermedades zoonóticas, la participación en eventos científicos y académicos, y la creación de nuevas líneas de investigación vinculadas a la salud humana, animal y ambiental.



MÁS INFORMACIÓN <https://x.gd/ln3gn>

## EL INSPI DESARROLLÓ LA CASA ABIERTA 2026 PARA SOCIALIZAR SU PLAN DE ACCIÓN FRENTE AL FENÓMENO DE EL NIÑO

Con el objetivo de socializar las estrategias de prevención, diagnóstico y respuesta técnica frente a las contingencias climáticas, el Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública (INSPI) “Dr. Leopoldo Izquieta Pérez” llevó a cabo con éxito la “Casa Abierta 2026: Plan de Acción del INSPI ante el Fenómeno de El Niño”. Este encuentro se consolidó como un espacio clave de divulgación científica y concientización ciudadana respecto al impacto sanitario que este evento climático genera en las poblaciones más vulnerables del país.

La jornada se caracterizó por su alcance federal, contando con la participación activa de investigadores de la Sede Central, la Sede Juan Tanca Marengo, y las delegaciones territoriales de la Coordinación Zonal 2 (Oficina Técnica Tena) y la Coordinación Zonal 6 (Cuenca). Esta masiva convocatoria reflejó una labor técnica plenamente articulada a nivel nacional para el fortalecimiento de la salud pública y la vigilancia epidemiológica en las distintas regiones del Ecuador.

MÁS INFORMACIÓN <https://x.gd/awDfV>



# EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA OPS CONSOLIDA LOS PROCESOS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DEL INSPI

En la Coordinación Zonal 9 del INSPI se desarrolló la visita técnica de especialistas de la Organización Panamericana de la Salud (OPS), en el marco de VINUVA, estrategia regional de vigilancia orientada a la investigación y monitoreo de enfermedades prevenibles por vacunación, con el fin de fortalecer la toma de decisiones en salud pública.



Durante la jornada se llevaron a cabo actividades de seguimiento, evaluación e intercambio técnico, que permitieron conocer las capacidades diagnósticas, procesos de laboratorio y acciones de vigilancia epidemiológica implementadas para el monitoreo de: Meningitis bacterianas invasivas, Neumonías bacterianas, Enfermedades diarreicas asociadas a rotavirus.

Estos espacios fortalecen la cooperación técnica internacional, el intercambio de conocimientos y la mejora continua de los laboratorios y sistemas de vigilancia del instituto, contribuyendo activamente a la protección y bienestar de la población ecuatoriana.



MÁS INFORMACIÓN  <https://x.gd/00VYp>

# EL INSPI RECIBIÓ VISITA OFICIAL DEL OIEA PARA FORTALECER LA COOPERACIÓN TÉCNICA Y LA SALUD PÚBLICA

Con el objetivo de fortalecer la ciencia, la cooperación técnica y la salud pública en el Ecuador, el INSPI, a través de la Coordinación Zonal 9, recibió la visita oficial de autoridades del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA): Raúl Ramírez, Jefe de la Sección de América Latina, y Eugenia Agostini, Oficial de Programas.

Durante este encuentro estratégico se contó con la participación de Jorge Bastidas, Director de Aplicaciones Nucleares y Cooperación Técnica; Edison Vera y Marco Sinche, representantes de la Escuela Politécnica Nacional; Dr. Marcelo Aguilar, PhD, Coordinador Zonal 9 del INSPI; Dra. Varsovia Cevallos, PhD; y Dr. Patricio Ponce, PhD, investigadores del Centro de Investigación en Enfermedades Infecciosas y Vectoriales del INSPI.

En la jornada se expusieron los resultados técnicos obtenidos en el marco del programa de cooperación técnica orientado a la implementación operacional de la Técnica del Insecto Estéril, como estrategia para el control del mosquito *Aedes aegypti* en Galápagos.



MÁS INFORMACIÓN  <https://x.gd/beXm73>

## FORTALECEMOS LA SALUD PÚBLICA DEL ECUADOR A TRAVÉS DE LA COOPERACIÓN INTERNACIONAL

El encuentro de alto nivel tuvo como eje central coordinar los lineamientos operacionales y metodológicos del Proyecto Tracoma, una iniciativa global y estratégica adaptada a la realidad nacional que busca mitigar el impacto de esta infección bacteriana. El tracoma, causado por la bacteria *Chlamydia trachomatis*, es la principal causa infecciosa de ceguera en el mundo y afecta predominantemente a poblaciones en condiciones de vulnerabilidad.

Durante la jornada de trabajo, los técnicos del instituto y los delegados de la OPS analizaron las capacidades laborales, los flujos de toma y procesamiento de muestras, y el diseño de mapas de riesgo epidemiológico. La implementación de este proyecto traerá importantes beneficios científicos, optimizando el diagnóstico oportuno y robusteciendo la toma de decisiones en salud pública para asegurar el bienestar integral de las familias ecuatorianas.

Con el firme compromiso de fortalecer la vigilancia epidemiológica y erradicar enfermedades desatendidas en el país, el equipo técnico y científico del Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública (INSPI) "Dr. Leopoldo Izquieta Pérez" participó en una reunión virtual clave con especialistas de la Organización Panamericana de la Salud (OPS).

A través de estos espacios de cooperación internacional, el INSPI reafirma su rol como laboratorio de referencia nacional, combinando el rigor científico con alianzas globales estratégicas para consolidar un Ecuador más saludable y protegido ante las amenazas sanitarias.



MÁS INFORMACIÓN  <https://x.gd/EaVFX3>

## EFEMÉRIDES

|                                              |    |
|----------------------------------------------|----|
| Día Mundial de la Zoonosis                   | 6  |
| Día Internacional del Auxiliar de Enfermería | 14 |
| Día Mundial de Prevención de Ahogamientos    | 25 |
| Día Mundial contra la Hepatitis              | 28 |

 FECHA

JULIO

## EL INSPI Y LA DIRECCIÓN PROVINCIAL DE SALUD DEL AZUAY ARTICULAN ACCIONES PARA FORTALECER LA RESPUESTA ANTE ALERTAS EPIDEMIOLÓGICAS

Con el firme objetivo de consolidar la articulación interinstitucional y robustecer el sistema de vigilancia epidemiológica en la región austral, se llevó a cabo una estratégica reunión de trabajo entre la Dra. Sandra Arpi Quezada, Directora Provincial de Salud del Azuay, y el Ing. José Castro Valdez, Coordinador Zonal 6 del Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública (INSPI) "Dr. Leopoldo Izquieta Pérez".

Durante este encuentro de alto nivel, ambas autoridades analizaron los desafíos sanitarios actuales de la provincia y delinearon una hoja de ruta conjunta orientada a optimizar el flujo de información técnica, el procesamiento de muestras laboratoriales y el monitoreo oportuno de patologías de notificación obligatoria.

A través de esta alianza estratégica, tanto el INSPI como la Dirección Provincial de Salud ratifican su compromiso de potenciar los planes de contingencia ante posibles brotes o alertas epidemiológicas. La unificación de esfuerzos técnicos y administrativos permitirá elevar los estándares de respuesta inmediata, optimizar los recursos públicos y ofrecer un servicio sanitario eficiente, oportuno y de calidad a toda la ciudadanía.

Con estas acciones, la Coordinación Zonal 6 del INSPI reafirma su rol como pilar fundamental de la ciencia aplicada y el diagnóstico de referencia en el territorio, trabajando en estrecha colaboración con las autoridades locales para salvaguardar el bienestar de la población azuaya.



MÁS INFORMACIÓN  <https://x.gd/EaVFX>

# LA COORDINACIÓN ZONAL 6 DEL INSPI Y LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS DE LA UNIVERSIDAD DE CUENCA IMPULSAN LA FORMACIÓN ESPECIALIZADA EN SALUD

Con el propósito de reactivar los compromisos del Convenio Marco vigente, el Ing. José Castro Valdez, Coordinador Zonal 6 del INSPI, y la Dra. Nancy Auquilla, Decana de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad de Cuenca mantuvieron una reunión de trabajo enfocada en el fortalecimiento de la cooperación científica y académica.

En este espacio se analizaron nuevas oportunidades de articulación interinstitucional, priorizando la ejecución de capacitaciones, talleres y mesas técnicas especializadas en salud. Estas actividades apuntan a robustecer las capacidades profesionales del sector y asegurar beneficios tangibles para la ciudadanía.

**MÁS INFORMACIÓN** <https://x.gd/sJXZM>



## EL INSPI Y LA ESPE OBTIENEN EL SEGUNDO LUGAR EN CONCURSO DE PÓSTERS CIENTÍFICOS EN QUITO

El INSPI, en colaboración con la ESPE obtuvo el segundo lugar en el Concurso de Pósters Científicos realizado durante el Primer Congreso por la Salud y el Bienestar 2026, organizado por la Secretaría de Salud del Municipio del Distrito Metropolitano de Quito.

El reconocimiento fue otorgado por el trabajo de investigación "Uso de las tecnologías geoespaciales para el monitoreo de la contaminación atmosférica y su efecto en la salud pública en los cantones Distrito Metropolitano de Quito y Rumiñahui (2018-2023)".

**MÁS INFORMACIÓN** <https://x.gd/70UMw>

## ALIANZA ESTRATÉGICA ENTRE EL INSPI Y LA FUNDACIÓN AMARU POTENCIA LA INVESTIGACIÓN Y EL DESARROLLO CIENTÍFICO NACIONAL

Este encuentro representa un paso clave hacia la suscripción de un Convenio Marco de Cooperación entre ambas entidades. Esta alianza estratégica está orientada a potenciar la investigación, la conservación, la capacitación y el desarrollo científico, generando un impacto positivo en la salud pública y la preservación de la biodiversidad a nivel nacional.



Con el objetivo de fortalecer los lazos de cooperación interinstitucional, el Coordinador Zonal 6 del INSPI, Ing. José Castro, realizó una visita técnica a las instalaciones de la Fundación AMARU. Durante el recorrido por el serpentario y el bioterio, se identificaron áreas estratégicas e intereses mutuos para el desarrollo de proyectos conjuntos.



**MÁS INFORMACIÓN** <https://x.gd/KJvn1>

# EL INSPI Y LA EMBAJADA DE BÉLGICA IMPULSAN UN PROYECTO DE ALTA TECNOLOGÍA PARA LA PRODUCCIÓN DE SUERO ANTIOFÍDICO Y VACUNAS

En el Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública "Dr. Leopoldo Izquieta Pérez" fortalecemos nuestras relaciones institucionales con la Embajada de Bélgica y destacadas universidades de ese país, gracias a una reunión estratégica liderada por la Dra. Rosario Zambrano, directora ejecutiva del INSPI, y la Ing. Andrea González Nader, Embajadora de Ecuador en Bélgica.

Este lazo de cooperación une a la academia y a la diplomacia en un proyecto de enorme impacto social: el desarrollo de laboratorios de alta tecnología para la producción de suero antiofídico y la posterior elaboración de vacunas.

Con este esfuerzo conjunto, sumamos conocimiento global, tecnología de vanguardia y el respaldo diplomático del Reino de Bélgica para salvar vidas y potenciar la investigación científica en nuestra región.



MÁS INFORMACIÓN <https://x.gd/aRKZU>

## JORNADAS DE AUDITORÍA INTERNA EN LA COORDINACIÓN ZONAL 9 GARANTIZAN ALTOS ESTÁNDARES DE CALIDAD EN SALUD PÚBLICA

Los procesos certificados bajo la norma ISO 9001:2015 la Coordinación Zonal 9 del INSPI participaron en el proceso de auditoría interna, una actividad estratégica fundamental para determinar el cumplimiento de requisitos normativos e identificar oportunidades de mejora en los procesos técnicos y administrativos.

Estas jornadas constituyen un pilar clave para consolidar la excelencia operativa y la mejora continua a nivel institucional, garantizando que la labor científica y de salud pública cumpla con los más altos estándares de calidad, eficiencia y transparencia en beneficio del país.

MÁS INFORMACIÓN <https://x.gd/ixu8f>

## EL INSPI Y LA OPS COORDINAN ACCIONES ESTRATÉGICAS PARA FORTALECER LA VIGILANCIA DE INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL

El Centro de Referencia Nacional de Inmunohematología e Infecciones Virales de Transmisión Sexual del INSPI mantuvo una reunión técnica estratégica con delegados de la Organización Panamericana de la Salud.

Este encuentro tuvo como objetivo coordinar acciones conjuntas y fortalecer los sistemas de vigilancia epidemiológica para el control y prevención de infecciones de transmisión sexual en el país.



MÁS INFORMACIÓN <https://x.gd/bQBoS>

# EL INSPI REÚNE A UNIVERSIDADES DEL PAÍS EN UNA DESTACADA EXHIBICIÓN DE PÓSTERES CIENTÍFICOS

Con un rotundo éxito y una destacada participación de la comunidad académica nacional, se llevó a cabo la Jornada de Socialización de Proyectos Científicos SAT 2026, un espacio diseñado para visibilizar y debatir las investigaciones de vanguardia que se gestan en las aulas universitarias del país en articulación con el Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública (INSPI).

El encuentro se consolidó como una plataforma clave para el relevo motivacional y científico del Ecuador. A través de una rigurosa exhibición de pósteres científicos, estudiantes de pregrado y posgrado de diversas instituciones de educación superior defendieron sus hallazgos, metodologías y propuestas

ante un comité evaluador y asistentes especializados. Cada proyecto expuesto estuvo minuciosamente orientado a aportar soluciones viables y oportunas a los desafíos epidemiológicos, diagnósticos y sanitarios que afronta la nación.

Con el SAT, el INSPI ratifica su compromiso estratégico de tender puentes sólidos con las universidades, garantizando que el conocimiento científico no se quede en el papel, sino que se transforme en herramientas reales, aplicables y de alto impacto para proteger la salud y mejorar la calidad de vida de todos los ecuatorianos.

**MÁS INFORMACIÓN** <https://x.gd/9i6yX>



## EL INSPI CAPACITA A DELEGADOS DE URUGUAY EN LA TÉCNICA DEL INSECTO ESTÉRIL PARA EL CONTROL DE AEDES AEGYPTI

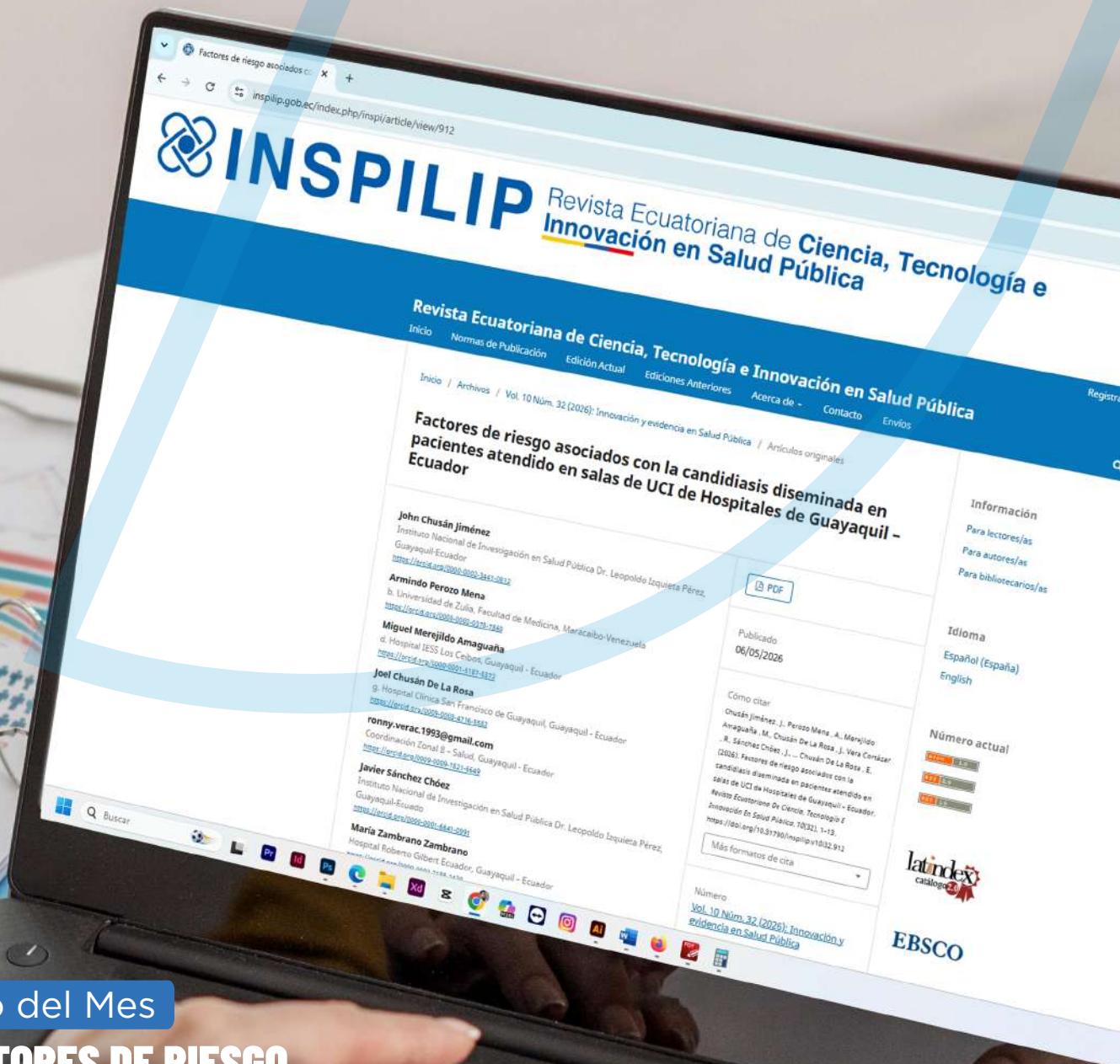
Con el objetivo de consolidar alianzas científicas en la región y transferir tecnologías de vanguardia para la salud pública, el Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública (INSPI) "Dr. Leopoldo Izquieta Pérez", a través de su Centro de Investigación en Enfermedades Infecciosas y Vectoriales (CIREV), ejecutó con éxito la capacitación técnica internacional: "Práctica en cría masiva del insecto, irradiación para la esterilización y liberación a campo de mosquitos estériles".

Esta jornada de alta especialización se desarrolló en el marco del Proyecto de Cooperación Técnica Sur-Sur que el Ecuador mantiene con el Ministerio de Salud Pública (MSP) de Uruguay. El encuentro estuvo plenamente orientado al fortalecimiento de capacidades institucionales y a la optimización de los procesos vinculados con la Técnica del Insecto Estéril (TIE), una herramienta biológica e innovadora para combatir las poblaciones del mosquito *Aedes aegypti*, principal transmisor de virus como el dengue, zika y chikungunya.

Durante las sesiones teóricas y prácticas, los especialistas abordaron componentes críticos de la TIE, tales como la estandarización de protocolos para la cría masiva en laboratorios, el manejo riguroso de colonias y la trazabilidad de los lotes de insectos. Asimismo, se profundizaron los conocimientos en la aplicación de metodologías de separación sexual (macho/hembra), los procesos de irradiación para la esterilización y los estrictos protocolos de aseguramiento de la calidad del material biológico.



**MÁS INFORMACIÓN** <https://x.gd/0eIV4>



## Artículo del Mes

**"FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS CON LA CANDIDIASIS DISEMINADA EN PACIENTES ATENDIDOS EN SALAS DE UCI DE HOSPITALES DE GUAYAQUIL - ECUADOR".**

MÁS INFORMACIÓN

<https://x.gd/yeFI>

Indexada en:

EBSCO

latindex

VPL

ADVANCED SOURCES INDEX

BASE

NIH National Institutes of Health

Crossref

Google Scholar

DOAJ

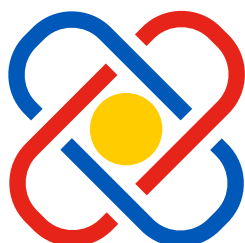
MIAR

REDIB

DRJI



[www.inspilip.gob.ec](http://www.inspilip.gob.ec)



# INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN **SALUD PÚBLICA**

Dr. Leopoldo Izquieta Pérez



 @investigacionensaludpublicaec

 Inspi Ecuador

 @INSPI\_ECUADOR

 inspi\_ecuador

 inspiecuador

 [www.investigacionsalud.gob.ec](http://www.investigacionsalud.gob.ec)  
[www.inspilip.gob.ec](http://www.inspilip.gob.ec)

**MAYOR** >>>  
INFORMACIÓN  
 **ESCAÑA**  
QR CÓDIGO



**GOBIERNO DEL  
ECUADOR**

**Dirección:** Av. Julián Coronel 905 entre Esmeraldas y José Mascote.  
**Teléfono:** 593 2 2288096 - 2281200 - 2282281 - 2399533