



INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

LOGROS 2024

Investigar para proteger la salud



PRINCIPALES LOGROS DE GESTIÓN DEL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD DEL AÑO 2024

ENTREGA DE EQUIPAMIENTO DE BIOLOGÍA MOLECULAR PARA 21 LABORATORIOS DE REFERENCIA REGIONAL DE SALUD PÚBLICA (LRRSP)

Las regiones beneficiadas son las más vulnerables y sensibles a enfermedades como el dengue, leptospirosis, COVID 19, entre otros, y son: Amazonas, Ancash, Apurímac, Arequipa, Cajamarca, Cusco, Huancavelica, Huánuco, Ica, La Libertad, Lambayeque, Loreto, Madre de Dios, Piura, Puno, San Martín, Tacna, Tumbes y Ucayali.



19 Regiones con 21 laboratorios de referencia regional de salud pública equipados para realizar pruebas moleculares.



RED DE LABORATORIOS PARA EL DIAGNOSTICO Y VIGILANCIA DEL DENGUE

Las regiones donde se encuentran estos laboratorios son Tumbes, Piura, La Libertad, Lambayeque, Ancash, Lima, Ica, Arequipa, Tacna, Cajamarca, Amazonas, San Martín, Huánuco, Pasco, Junín, Huancaavelica, Ayacucho, Cusco, Puno, Loreto, Ucayali, Madre de Dios.

81 laboratorios que realizan el diagnóstico serológico de dengue y 20 laboratorios que realizan pruebas moleculares para la vigilancia de los serotipos de dengue

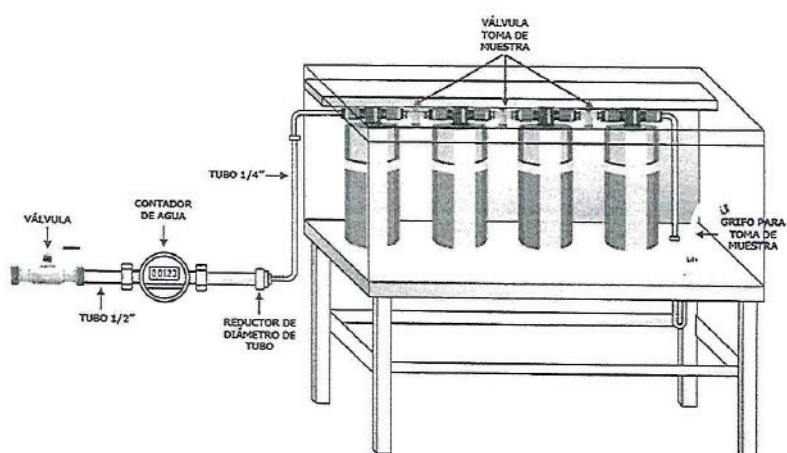


LABORATORIO PORTÁTIL PARA LA IDENTIFICACIÓN DE MEDICAMENTOS FALSIFICADOS

La identificación de los medicamentos falsificados requería que sean enviados al INS para los análisis correspondientes. El laboratorio portátil diseñado por el INS está contenido en un maletín y permite realizar los análisis a los medicamentos orales más frecuentemente falsificados (antinflamatorios, antihistamínicos, antibióticos). Está patentado en INDECOPI y ha sido entregado a 11 regiones: Madre de Dios, Tumbes, Puno, Tacna, Loreto, Callao, Lima Norte, Lima Sur, Lima Este y Lima Centro.



DESARROLLO DE UN FILTRO PARA REMISIÓN DE ARSÉNICO EN AGUA DE CONSUMO HUMANO



Sistema de filtración capaz de remover las especies inorgánicas de arsénico del agua destinada para consumo humano, validado en el Centro poblado, Montesiepe, Humay, Pisco

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS PARA LAS DIRECCIONES Y UNIDADES DE EPIDEMIOLOGÍA Y PARA LOS LABORATORIOS DE REFERENCIA REGIONAL DE SALUD PÚBLICA A NIVEL NACIONAL

En el marco de la ejecución del Proyecto de Fortalecimiento de la vigilancia en salud pública financiado por el Banco Mundial y el Estado peruano, se ha hecho la compra de 1,657 equipos informáticos (computadoras Workstation, computadoras de escritorio, laptops, tablets, pantallas de TV, pantallas interactivas, impresoras láser, escáner óptico, impresora de código de barras, lectora de código de barras, equipo de GPS). Las regiones beneficiadas son: Amazonas, Ancash, Ayacucho, Cajamarca, Callao, Cusco, Lima Centro, Lima Este, Lima Norte, Lima Sur, Huánuco, Ica, Junín, La Libertad, Lambayeque, Lima Provincias, Loreto, Madre de Dios, Pasco, Piura, Puno, San Martín, Tumbes, Ucayali.



Adquisición de equipos Informáticos para las direcciones y unidades de epidemiología y para los laboratorios de Referencia Regional de Salud Pública a Nivel Nacional

ENRIQUECIMIENTO DEL ARROZ CON HIERRO , ZINC Y VITAMINAS

Mediante el DS 008-2024-SA se aprobó el Reglamento de la ley 31348, Ley que propone el enriquecimiento del arroz en el Perú. Este reglamento dispone que una línea de arroz fortificado para consumo humano directo en el país, ya sea producido, importado, comercializado y/o distribuido por las empresas que ofrecen al público una línea de arroz fortificado en el Perú, se fortifica de acuerdo a las disposiciones establecidas en el presente Reglamento. Así mismo, el arroz fortificado destinado a los programas sociales, de seguridad alimentaria o de nutrición debe estar fortificado de acuerdo a las disposiciones establecidas en el presente Reglamento. El arroz debe ser fortificado con vitamina A, vitaminas del complejo B, vitamina D, vitamina E, hierro y zinc.

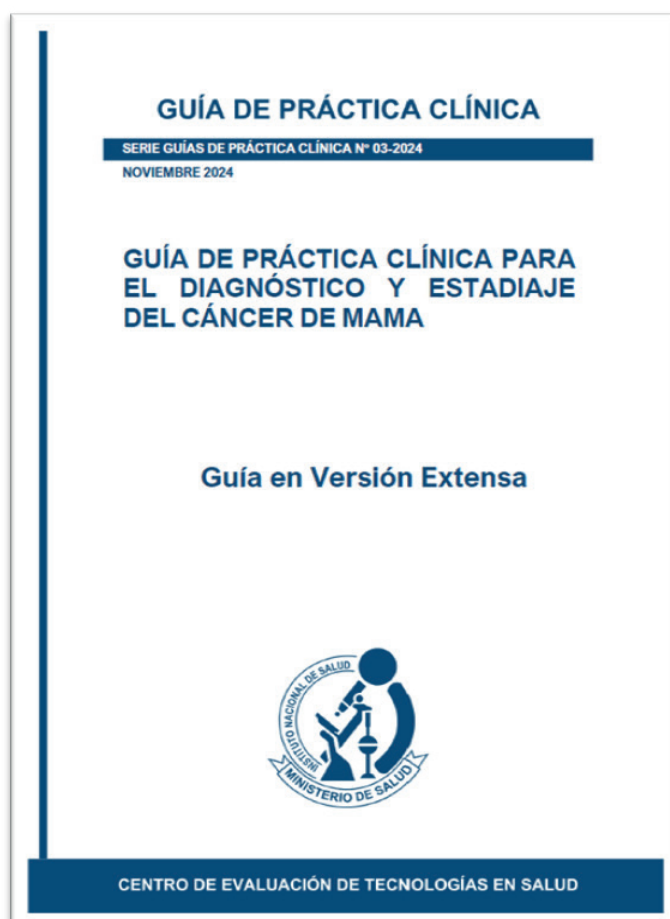
Esta disposición contribuirá a la reducción de la anemia y otras deficiencias nutricionales en el país.



34 EVALUACIONES DE TECNOLOGÍAS SANITARIAS MULTICRITERIO DE MEDICAMENTOS ONCOLÓGICOS DE ALTO COSTO REALIZADAS Y 4 GUÍAS DE PRÁCTICA CLÍNICA REALIZADAS

Las evaluaciones de tecnología sanitaria evalúan nuevos medicamentos de alto costo para el manejo de enfermedades oncológicas para que puedan ser coberturadas por el sistema de salud. Se ha trabajado en medicamentos para cáncer de mama, cáncer de pulmón, cáncer de tiroides, cáncer de colon, cáncer de cuello uterino, leucemia.

Se han desarrollado cuatro guías de práctica clínica basadas en evidencia para estandarizar el manejo de estas enfermedades a nivel nacional, ofreciendo las mejoras tecnologías para el diagnóstico y tratamiento. Se han trabajado las guías de cáncer de colon, tamizaje de cáncer de mama, diagnóstico y estadiaje de cáncer de mama, manejo inicial de leucemia.



REVISTA PERUANA DE MEDICINA EXPERIMENTAL Y SALUD PÚBLICA

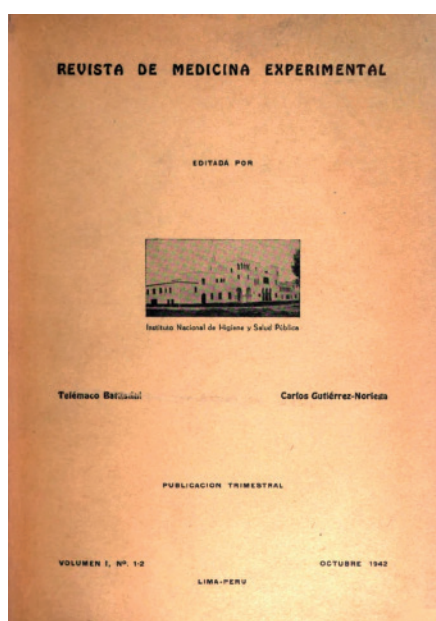
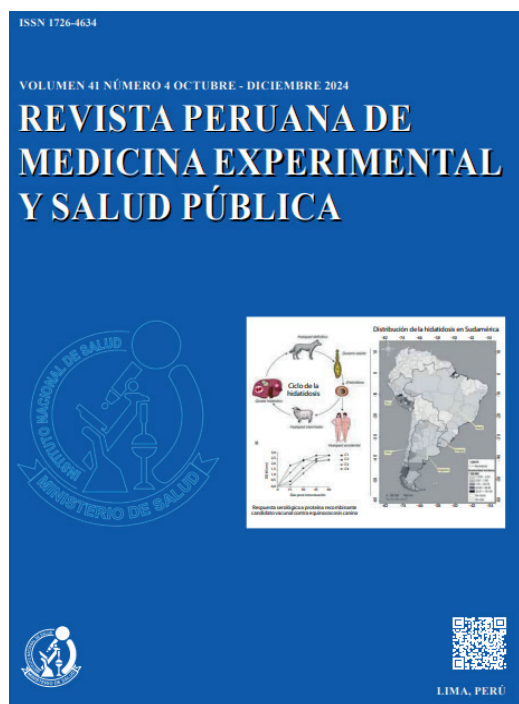
Ingreso a base de datos ESCI-WOS y PMC de la REVISTA PERUANA DE MEDICINA EXPERIMENTAL Y SALUD PÚBLICA,

- Primera edición: 1942
- Segunda epoca: 1997

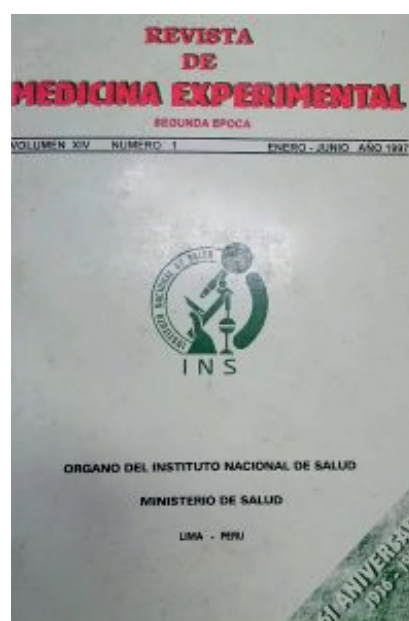
Permanencia en ESCI-WoS.
14 de noviembre de 2024



Permanencia en PMC
31 de mayo de 2024



1942



1997

INVESTIGACIÓN E INOVACIÓN



Publicaciones científicas 2024:
56 artículos



RENACYT
Registro de
investigadores

Investigadores RENACYT:
82 (42 varones y 40 mujeres)



Pasantías internacionales CONCYTEC:
23 profesionales



**Estudiantes del Programa
de Doctorado
(Financiado por Concytec):**
6 (UNMSM)

CONGRESOS CIENTÍFICOS

XVII CONGRESO CIENTÍFICO INTERNACIONAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

POBREZA E INEQUIDAD EN SALUD

Hora: 09:00 - 19:00 hrs.
Sol de Oro Hotel & Suites
Ca. San Martín 305, Miraflores

Transmisión vía:
f LIVE | zoom | y

26 al 28 de noviembre 2024

PERU Ministerio de Salud | UNMSM | Donde PUNCHE PERU | BICENTENARIO DEL PERU 2021 - 2024

Salud bucal | Salud mental | Cáncer

1er Congreso de Investigación e Innovación EN ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES

11, 12 y 13 de diciembre

Lugar: Auditorio del INS (Sede Chorrillos)

Enfermedades cardiometabólicas | Laboratorio

QR code for registration

PERU Ministerio de Salud | CRONICAS | NOD POLICY LAB | PUCP | BICENTENARIO DEL PERU 2021 - 2024

CONGRESO VIRTUAL

XIX CONGRESO CIENTÍFICO NACIONAL DE TÉCNICOS Y AUXILIARES DEL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

CAMBIO CLIMÁTICO: "IMPACTO EN SEGURIDAD E INOCUIDAD ALIMENTARIA Y ENFERMEDADES EMERGENTES"

21, 23 y 24 de mayo 2024

Transmisión vía: zoom

Horario: 08:00 - 17:00 hrs

PERU Ministerio de Salud | UNMSM | Donde PUNCHE PERU | BICENTENARIO DEL PERU 2021 - 2024

7er. congreso internacional

INNOVACIÓN EN SALUD

INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Del 16 al 18 de octubre

"Vinculando el ecosistema de innovación para impulsar el desarrollo tecnológico en salud"

Transmisión vía: zoom | f LIVE | y

QR code for registration

PERU Ministerio de Salud | DIIS | Donde PUNCHE PERU | BICENTENARIO DEL PERU 2021 - 2024

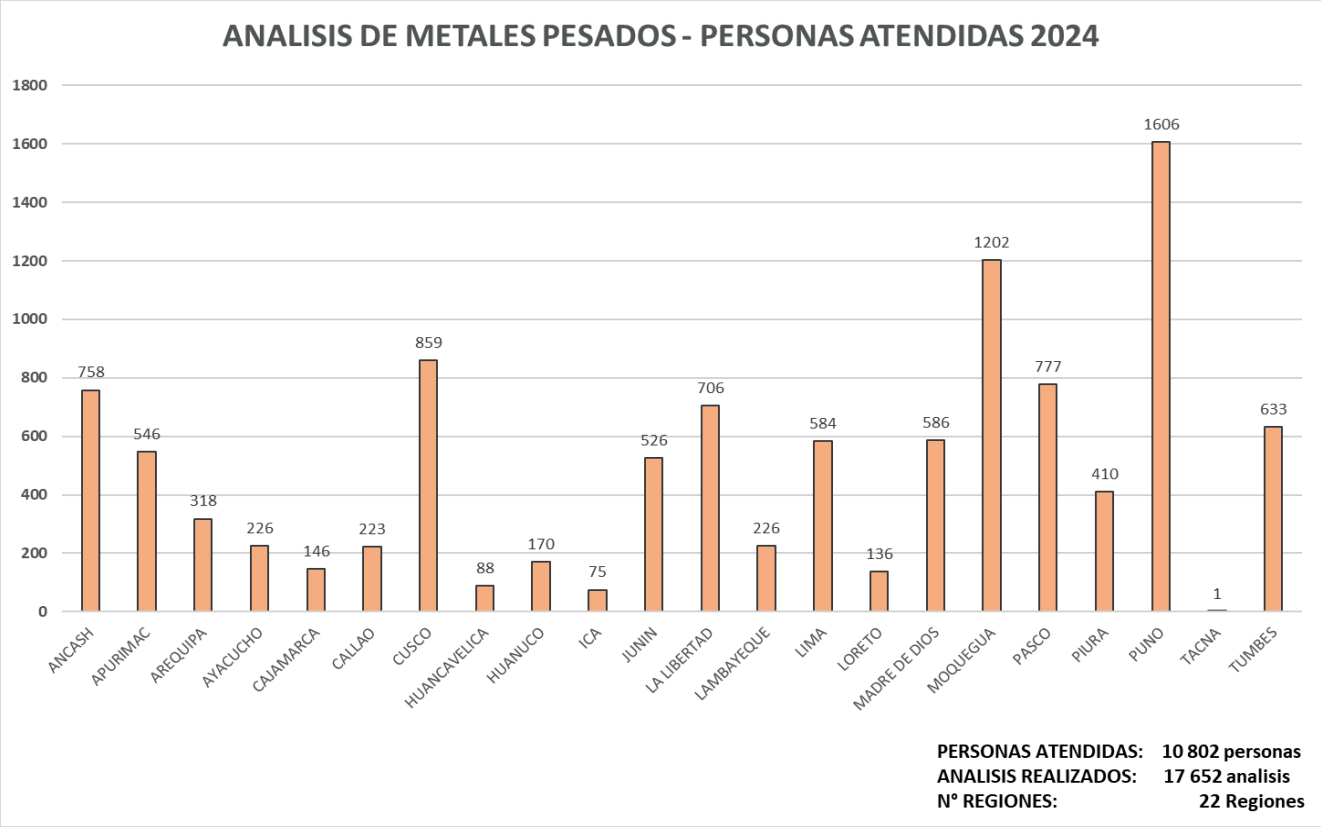
VIGILANCIA ESPECIALIZADA Y BASADA EN LABORATORIO

Vigilancia de la exposición a metales pesados

Se atendió a 10 802 personas con un total de 17 652 análisis de metales pesados.

37 asistencias técnicas a las DIRIS/DIRESAS/GERESAS a nivel nacional con participación de 649 profesionales de la salud.

III Diplomado en Toxicología Ambiental y Ocupacional, se logró certificar a 33 profesionales de salud.



VIGILANCIA DE LA CALIDAD DE LOS ALIMENTOS EN PROGRAMAS SOCIALES

Servicios de **18** distritos de Lima y Callao evaluados



33 servicios evaluados

132 servicios evaluados



RED DE LABORATORIOS

Indicador de desempeño para Hospitales



Por primera vez se ha establecido compromisos de mejora para laboratorios, esta actividad permitirá la participación de los laboratorios (Laboratorios clínicos de EESS, bancos de sangre y laboratorios referenciales de salud pública) en los programas de evaluación externa de la calidad, permitiendo evaluar su desempeño para contribuir a garantizar la validez del resultado. La DILAB promueve los programas de evaluación externa de la calidad en los laboratorios de salud del país.

PROGRAMAS DE EVALUACIÓN EXTERNA DEL DESEMPEÑO EN LA RED DE LABORATORIOS

Número de PEEDs: 34 PEEDs

- Arbovirus: Dengue, Zika, Chikungunya, Fiebre amarilla.
- Rabia.
- RAM e IAAS.
- Neisseria y Chlamydia.
- Sífilis.
- Tuberculosis.
- Leptospiras, peste, Bartonella baciliformis.
- VIH y HTLV 1.
- Hepatitis virales B y C.
- Virus respiratorios: SARS-COV-2, Influenza.
- Parásitos hemáticos: Malaria, Leishmania y Chagas.
- Parásitos intestinales.
- Hongos de importancia en salud pública.
- Recuento de linfocitos CD4.
- Banco de Sangre.
- Bioquímica sanguínea.
- Lectura cervicovaginal.
- Entre otros.

**Número de
evaluaciones a
laboratorios
participantes**

**1,114
evaluaciones**

CERTIFICACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS DE MANUFACTURA Y REGISTRO SANITARIO

Certificación de Buenas Prácticas de Manufactura para la fabricación del Kit de Diagnostico in vitro Tariki Fiebre Amarilla para el laboratorio de Reactivos de Diagnostico, hasta Mayo 2029

Certificado N° 058-2024

Obtención del Registro Sanitario del Kit de Diagnostico in vitro Tariki Fiebre Amarilla, hasta el 18.12.2029.

RD N°12953-2024/DIGEMID/DDPM/EDM/MINSA



INS RESULTÓ GANADOR EN LA ORGANIZACIÓN DE EVENTOS DE CTI EN PROCIENCIA 2024

Con Resolución de Dirección Ejecutiva N° 054-2024-PROCIENCIA-DE, se da a conocer formalmente a los ganadores de la Convocatoria del Esquema Financiero E046-2024-01 denominado "Organización de Eventos de CTI".

Tres investigadores del INS (Cesar Sánchez Neira, Víctor Jiménez Vásquez, y Cesar Bonilla Ferreyra) resultaron ganadores de 12 seleccionados, de un total de 76 proyectos que postularon. A continuación, conoce a mayor detalle los eventos Ganadores que se realizarán en el mes de setiembre del 2024:

Responsable Técnico: SANCHEZ NEIRA, CESAR AUGUSTO

Título del evento: "Symposium internacional en respuesta inmune innata y vaccinología"

CN: CNSP

Objetivo: Impartir los últimos conocimientos en el campo de la Inmunología tanto básicas como relacionados con las aplicaciones en la investigación traslacional y en la salud pública. Un especial énfasis será hecho en respuesta inmune innata y su relación con VACUNAS, las cuales son de interés para América Latina y el mundo.



Responsable Técnico: JIMENEZ VASQUEZ, VICTOR ALBERTO

· Título del evento: Simposio internacional de genómica para abordar nuevas amenazas a la salud pública

· CN: CNSP

Objetivo: Realizar un evento científico de manera presencial para el intercambio de información científica y la formación de redes de colaboración nacional e internacional. El evento permitirá la exposición de temáticas relacionadas al área de la genómica de patógenos de importancia en salud pública e incluirá las actividades de: conferencias, sesión de posters, networking y mesa redonda. Asimismo, se generará un ambiente propicio para establecer redes de colaboración que puedan conllevar a trabajos de investigación de mayor alcance. A través del evento se fortalecerá la vigilancia genómica de patógenos y las investigaciones en genómica que realiza el Instituto Nacional de Salud, enmarcando su importancia y potencial para abordar estrategias frente a patógenos que puedan significar un riesgo para la salud pública.

**SIMPOSIUM INTERNACIONAL
GENÓMICA PARA ABORDAR NUEVAS
AMENAZAS A LA SALUD PÚBLICA**

17 al 20 de setiembre del 2024 09:00 - 17:30 hrs

Lugar: Instituto Nacional de Salud, Av. Defensores del Morro 2268 - Chorrillos

Transmisión vía: zoom LIVE

PERÚ Ministerio de Salud CONCYTEC Pro CIENCIA BICENTENARIO DEL PERÚ 2021 - 2024

Responsable Técnico: BONILLA FERREYRA, CESAR AUGUSTO

Título del evento: 1er. Congreso peruano de toxínología y 1er. Congreso internacional de toxínología “La ciencia de las toxinas, de la investigación a la innovación tecnológica”

CN: CNPB

Objetivo: Incrementar la difusión y transferencia de conocimiento científico y tecnológico entre los grupos de investigación en toxinas animales, propiciando la conformación y/o consolidación de redes de investigación en venenos y antivenenos a fin de conocer el uso potencial de sus componentes para el ser humano, a fin de contribuir a la solución de problemas sociales, económicos y ambientales.

1º CONGRESO PERUANO Toxinología

1º CONGRESO INTERNACIONAL DE TOXINOLOGÍA 🇵🇪 🇧🇷 🇫🇷

**LA CIENCIA DE LAS TOXINAS:
DE LA INVESTIGACIÓN
A LA INNOVACIÓN
TECNOLÓGICA**

**SETIEMBRE, 2024
23 al 27
8:00 am. a 4:30 pm.**

MAYOR INFORMACIÓN

Transmisión vía:

zoom | **LIVE**

MODALIDAD PRESENCIAL: CUPOS LIMITADOS

Elaborado por: La Dirección de Investigación e Innovación en Salud - DIIS

INSTITUTO NACIONAL DE SALUD
Av. Defensores del Morro 2268 (Ex Huaylas)
Chorrillos, Lima - Perú

UNIVERSIDAD SAN ANTONIO DE ABAD DEL CUSCO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS
Av. de La Cultura 773, Cusco - Perú

AUSPICIADORES:

PERÚ Ministerio de Salud

CONCYTEC

Pro CIENCIA

Punto PUNOCHUE PERÚ

BICENTENARIO DEL PERÚ 2021-2024

INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN

PROCIENCIA

Nº PROYECTOS
GANADOS: 4

Propuesto asigando: S/ 1,880,000

FONDO
CONCURSABLE INS

Nº PROYECTOS
GANADORES: 10 NUEVOS
Y 8 CONTINUADORES

Propuesto asigando: S/ 1,699,101



INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

