



Universidad
Norbert Wiener
Fondo Editorial

Memoria de gestión 2019-2022

Vicerrectorado de Investigación

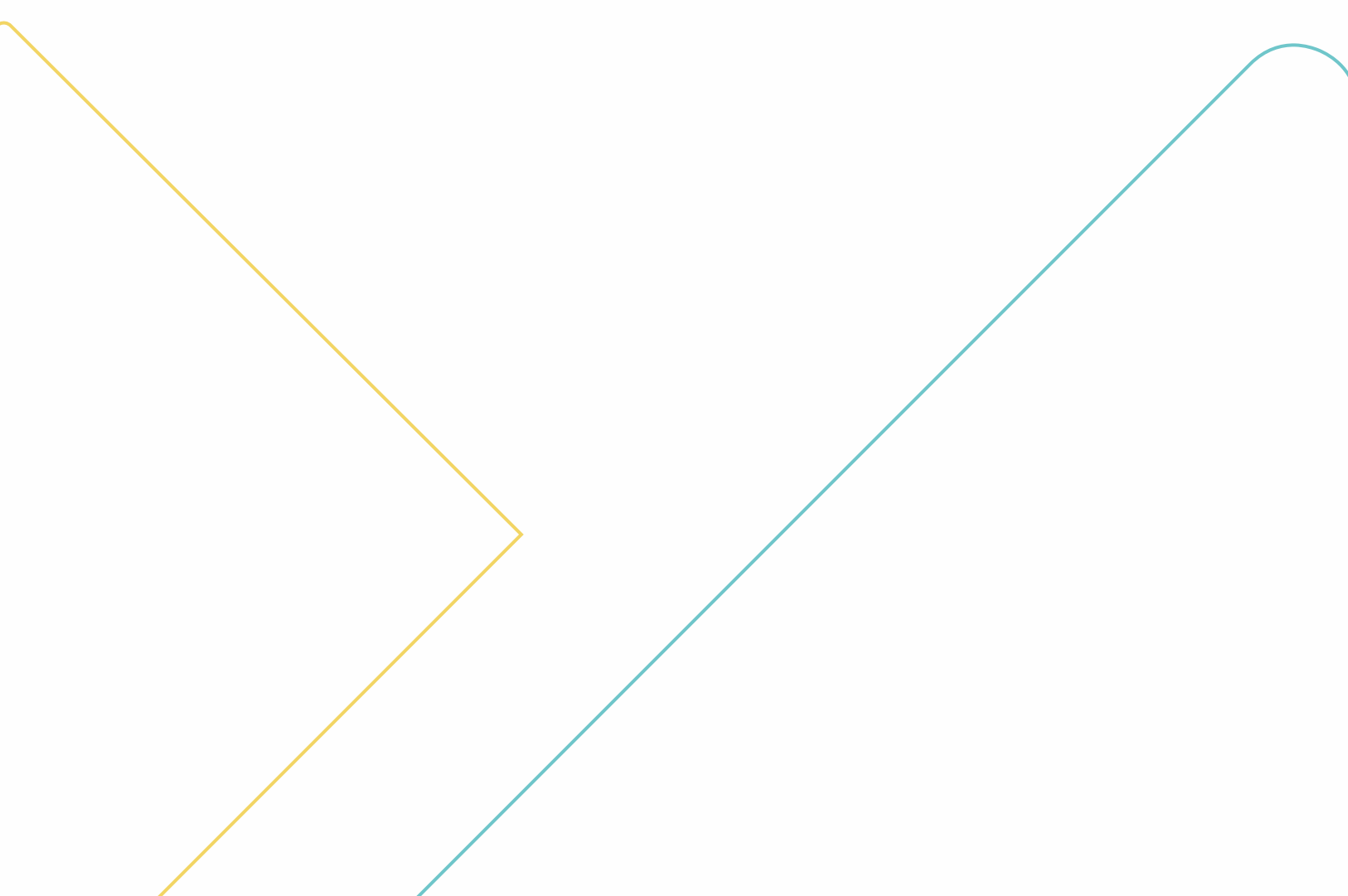




Universidad
Norbert Wiener
Fondo Editorial

Memoria de gestión 2019-2022

Vicerrectorado de Investigación





**Universidad
Norbert Wiener**

Memoria de gestión 2019-2022

© Oriana Rivera Lozada de Bonilla, Judith Soledad Yangali Vicente,
Fiorella Inga Berrospi, Paolo Andree Cayetano Terrel, Miguel Ruiz Effio,
Delsi Mariela Huaita Acha, Claudia Milagros Arispe Alburqueque,
Jessica Yvonne Bendezu Ocanto, Graciela Nancy Callupe Rivera,
Cinthia Ernestina Romero Reinoso, Nataly Yahayra Aquije Choqqe,
Maria Luz Ortiz Huaman, Lacey Lisbeth Conde Carhuancho,
Miguel Ángel Ipanaqué Zapata, Christian Jimenez, William Araujo Banchon

© Universidad Privada Norbert Wiener S. A.
Jr. Larrabure y Unanue 110, urb. Santa Beatriz. Lima, Perú
(01) 706 5555
www.uwiener.edu.pe
fondoeditorial@uwiener.edu.pe

Primera edición digital: octubre de 2022
Depósito Legal N.º: 2022-10716
DOI: <https://doi.org/10.37768/unw.vri.0008>

Edición general: Fondo Editorial de la Universidad Privada Norbert Wiener
Editor: Miguel Ruiz Effio
Asistente editorial: Maria Luz Ortiz
Diseño y diagramación: Rodolfo Loyola Mejía
Cuidado de textos: Juan Carlos Bondy

Se prohíbe la reproducción total o parcial de este libro sin autorización expresa
de la Universidad Privada Norbert Wiener S. A.

Contenido

PRESENTACIÓN	11
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN 2019-2022	13
Antecedentes	15
Naturaleza y objetivos	15
Organigramas del VRI	17
Datos estadísticos más importantes	20
Proyectos y operaciones más relevantes	21
1. Proyectos	21
2. Operaciones	21
Detalles de los proyectos y operaciones más relevantes	22
Proyectos	22
1. Compra de <i>softwares</i>	22
2. Inicio de la gestión y financiamiento de proyectos de Responsabilidad Social Universitaria (2020-2022)	23
Operaciones	25
1. Convenios firmados con cinco importantes instituciones de educación superior (2019)	25
2. Eventos de difusión de la estrategia de posicionamiento en la universidad (2019)	25
3. X Simposio Jornada de Investigación 2019	26
4. XXI Concurso de investigación de estudiantes 2019	27
5. Suscripción y renovación de la membresía institucional con CITIPROGRAM (2020-2022)	28
6. Suscripción y renovación de la membresía institucional con el CUR (2020-2021)	28

7. I Encuentro Científico UPNW 2020: “Retos y desafíos de la Investigación científica en el marco de la COVID-19 en la Región de las Américas”	28
8. Taller informativo de investigación en la Escuela de Posgrado (2020)	29
9. Construcción de documentos (2020)	29
10. Conversatorio “Ética e integridad científica en tiempos de pandemia” (2021)	30
11. Capacitación “Cartas al editor: Importancia y cómo redactarlas” (2021)	31
12. Actualización del procedimiento de designación de docentes investigadores (2021)	31
13. Inscripción de la primera patente de Investigación en la UPNW y presentación ante el XX Concurso Nacional de Invenciones 2021 de Indecopi (2021)	31
14. Firma del convenio marco entre la Universidad Libre de Colombia y la UPNW (2021)	33
15. Renovación de la membresía PKP (Public Knowledge Project)	34
16. Firma de un convenio entre la Red Radar y la UPNW (2022)	34
17. Solicitud de incorporación al Programa Delfín, Capítulo Perú	34
 DIRECCIÓN DE DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN 2019-2022	 37
Antecedentes	39
Organigramas de la DDI	40
Infraestructura	42
Datos estadísticos más importantes	42
Proyectos y operaciones más relevantes	48
1. Proyectos	48
2. Operaciones	48
 Detalles de los proyectos y operaciones más relevantes	 49
Proyectos	49
1. Presentación de proyectos de docentes en congresos internacionales (2019)	49
2. Incentivos económicos por publicaciones o presentaciones a congresos a docentes y estudiantes (2019)	49
3. Capacitación a docentes (2020-2021)	50
4. Capacitación a estudiantes (2020-2021)	51
5. Eventos científicos financiados (2020-2021)	52
6. Incremento de la producción científica (2022)	53
7. Diseño y solicitud de registro de patentes de invención y modelos de utilidad (2022)	69

8. Incremento del financiamiento para pago de APC, incentivos por publicación de producción científica registrada con filiación UPNW en bases de datos indexadas en Scopus o WoS e incentivos por registro de patentes (2022)	70
9. Incremento del número de docentes investigadores VRI en la universidad (2022)	83
10. Aumento del número de docentes investigadores Renacyt con filiación UPNW	84
11. Fortalecimiento de competencias investigativas, mediante capacitaciones y talleres dirigidos a la comunidad universitaria UPNW (2022)	86
12. Fomento de la cultura de la investigación, mediante eventos científicos en la comunidad universitaria para la divulgación nacional e internacional	92
13. Promoción de la participación de estudiantes en el programa “Semilleros de investigación”	94
14. Impulsar la participación de docentes en el programa de mentorías para incrementar el número con certificación Renacyt en la universidad	96
Operaciones	97
1. Elaboración de documentos normativos para el VRI (2019)	97
2. Listado de docentes que investigan (2019)	97
3. Sumisión de artículos científicos (2020-2022)	99
4. Servicio de traducción de artículos de investigación (2020-2022)	101
5. Servicio de asesoría estadística (2020-2022)	114
6. Construcción de documentos (2020-2022)	117
 DIRECCIÓN DE CENTROS DE INVESTIGACIÓN 2019-2022	119
 Antecedentes	119
Organigramas de la DCI	119
Infraestructura	123
Proyectos y operaciones más relevantes	123
1. Proyectos	123
2. Operaciones	124
 Detalles de los proyectos y operaciones más relevantes	124
Proyectos	124
1. Fondo Concursable Interno, primera convocatoria 2019	124
2. Fondo Concursable Interno, segunda convocatoria 2019	127
3. Fondo Concursable Externo 2019	129
4. Conformación de grupos de investigación (2019)	130
5. Fondo Concursable Interno 2020	131

6. Fondo Concursable Especial COVID-19 “Rapid Response Research” (2020)	134
7. Conformación de grupos de investigación (2020)	135
8. Fondo Concursable Interno 2021	136
9. Fondo Concursable Externo 2021	140
10. Fondo concursable en torno a Responsabilidad Social e Innovación y Desarrollo Tecnológico	141
11. Conformación de grupos de investigación (2021)	143
12. Creación de cuatro centros de investigación (2021)	144
13. Capacitaciones a docentes y estudiantes (2021)	146
14. Fondo Concursable Interno 2022	147
15. Fondo Concursable dirigido a los Centros de Investigación (2022)	150
16. Conformación de grupos de investigación (2022)	152
17. Creación de dos nuevos centros de investigación (2022)	153
18. Creación del Biocentro (2022)	154
19. Convenios con las instituciones colaboradoras de los Centros de Investigación (2022)	156
20. Capacitaciones a docentes y estudiantes (2022)	157
Operaciones	157
1. Compra de la licencia de SPSS para la sala de investigación del Centro de investigación (2019)	157
2. II Encuentro Científico Internacional UPNW: “Inteligencia artificial como herramienta de investigación científica en vacunas en el marco de la pandemia COVID-19” (2021)	158
3. III Encuentro Científico de Centros de Investigación (2022)	161
4. Autorización de Centros por Concytec (2022)	161
5. Construcción de documentos (2020-2022)	162
 FONDO EDITORIAL 2019-2022	163
 Antecedentes	165
Organigramas	166
Datos estadísticos más importantes	166
Proyectos y operaciones más relevantes	167
1. Proyectos	167
2. Operaciones	168
 Detalles de los proyectos y operaciones más relevantes	168
Proyectos	168
1. Migración de la <i>Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener</i> a la plataforma PKP/OJS (2019)	168
2. Suscripción a la plataforma Crossref para la obtención de identificadores de objetos digitales (DOI) (2019)	169

3. Producción de boletines informativos <i>InfoWiener</i> (2019)	169
4. Edición de libros <i>Cátedra del Rector</i> (2019)	170
5. Evaluación de dos proyectos editoriales presentados al Fondo Editorial (2019)	170
6. Publicación de un número de la <i>Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener</i> (2020)	170
7. Publicación de tres memorias o libros de ponencias de actividades auspiciadas por la universidad (2020)	171
8. Publicación de un boletín informativo <i>InfoWiener</i> (2020)	173
9. Publicación de dos números de la <i>Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener</i> (2021)	173
10. Publicación de seis memorias o libros de ponencias de actividades auspiciadas por la universidad y guías de trabajo (2021)	174
11. Publicación de los boletines informativos <i>InfoWiener</i> n.º 23 y n.º 24 (2021)	174
12. Proceso de indexación de la <i>Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener</i> en Dialnet (2021)	174
13. Relanzamiento de la <i>Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener</i> (2022)	174
14. Publicación de los números 1 y 2 del volumen 11 de la <i>Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener</i>	181
15. Publicación de una memoria de gestión del VRI 2020-2021, cuatro guías relacionadas con la investigación o la elaboración de tesis, y una memoria de ensayos	182
16. Publicación de los boletines informativos <i>InfoWiener</i> n.º 25 y n.º 26	184
17. Indexaciones de la <i>Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener</i> en el catálogo 2.0 de Latindex y ALICIA de Concytec	185
18. La <i>Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener</i> obtuvo registros en los directorios científicos de ROAD, Dimensions y Crossref	186
Operaciones	186
1. Suscripción y gestión de la plataforma PKP/OJS para las revistas académicas de la universidad (2020-2022)	186
2. Suscripción, renovación y gestión de los identificadores de objetos digitales (DOI) a través de la plataforma Crossref para toda la universidad (2020-2022)	187
3. Creación y actualización de la web de acceso a los libros digitales de la universidad (2021)	187
4. Inserción de la <i>Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener</i> en bases de datos (2021)	188
5. Creación de nuevos procedimientos (2021)	188
6. Reestructuración del comité editorial de la <i>Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener</i> (2022)	189

7. Convocatoria e instalación del Comité Editorial de Libros de la UPNW (2022)	190
8. Exposición de los “Lineamientos para la postulación de artículos a la <i>Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener</i> ” (2022)	191
9. Diseño de material promocional y de difusión para la <i>Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener</i>	192

ANEXOS	197
---------------	-----

Anexo 1: Patentes y modelos de utilidad	199
Anexo 2: Directorio de autoridades	241

Presentación

El presente documento ha sido elaborado como registro de la gestión llevada a cabo en el Vicerrectorado de Investigación (VRI) durante el periodo 2019-2022. Aquí mostramos las actividades cumplidas durante estos años, así como los objetivos y logros alcanzados.

Es importante señalar que a esta gestión le tocó enfrentar la llegada de la pandemia del COVID-19 a nuestro país, en marzo de 2020, y el confinamiento inicial, lo que supuso que las actividades de sus unidades se adaptaran rápidamente a los nuevos formatos que ofrecían las plataformas digitales, con el fin de que todo lo relacionado con la investigación científica —seminarios, capacitaciones, difusión— continuara en marcha. Nuestra labor de búsqueda del conocimiento se hizo más necesaria que nunca en días en que el mundo trataba de comprender los mecanismos de aparición, contagio y tratamiento de un virus desconocido, y mientras la comunidad científica mundial ensayaba con vacunas en una carrera contra el tiempo. Por ello, el VRI y sus unidades hicieron énfasis en la capacitación de docentes y estudiantes, convencidos de que el correcto manejo de las competencias en investigación era la única manera de practicar y difundir ciencia con ética, en una época en la que la desinformación alimentada por *fake news* ganó espacio.

Los resúmenes que mostramos dan cuenta de distintos aspectos de la pandemia que nuestros investigadores abordaron y registraron. Este tema fue el recurrente en la mayor parte de los trabajos que produjimos durante este periodo. Gracias a la adopción de las nuevas tecnologías que el periodo pandémico hizo habitual, damos cuenta de una serie de capacitaciones y seminarios web realizados gracias a las plataformas de videochat que primaron como herramienta educativa, así como del traslado definitivo de nuestro catálogo de publicaciones al soporte digital.

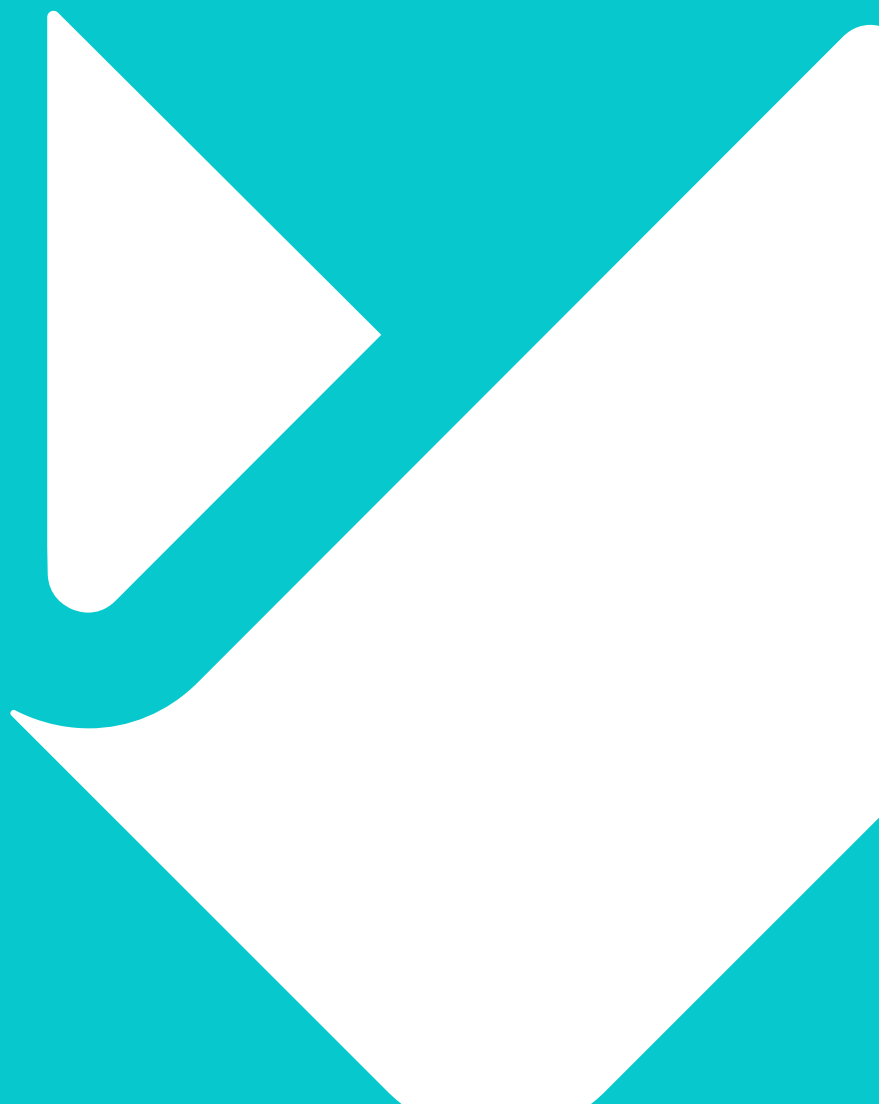
Este periodo de transformación sirvió, también, para volver más eficientes nuestros procesos: debido a que, durante el confinamiento, la gran mayoría de organizaciones migró sus procesos a formatos digitales, se ahorró tiempo y recursos en postulaciones, trámites y desplazamientos que habitualmente consumían mucho tiempo. El decidido impulso de esta gestión aprovechó la mencionada ventaja en favor de nuestra labor: la eficiencia en el uso de recursos y el aprendizaje alcanzados por nuestros investigadores permitió que el número de *papers* publicados en bases de datos importantes creciera de

manera exponencial en 2021 y 2022. Y no solo eso: promovimos la aplicación de estos hallazgos científicos en ideas concretas, de manera que en los años mencionados obtuvimos también un importante incremento en las solicitudes de patentes registradas desde nuestra universidad, como se muestra en la sección correspondiente y se detalla en uno de los anexos de este documento.

La celebración del Bicentenario de la Independencia del Perú —que, por la particularidad del proceso independentista peruano, debería recordarse como un periodo que inicia en 1821 y se prolonga hasta 1824— es la ocasión propicia para hacer un primer corte en este 2022 y mostrar los resultados obtenidos por la gestión actual: todos los indicadores de producción de las unidades del VRI se han incrementado y muestran una tendencia en ese sentido para los siguientes años. Este documento registra ese legado.

ORIANA RIVERA LOZADA DE BONILLA
Vicerrectora de Investigación
Universidad Norbert Wiener

Vicerrectorado de Investigación 2019-2022





Vicerrectorado de Investigación 2019-2022

Antecedentes

El Vicerrectorado de Investigación (VRI) de la Universidad Privada Norbert Wiener (UPNW) se creó en abril de 2019, con la finalidad de incentivar y gestionar la investigación en nuestra universidad a mediano y largo plazo. La decisión se oficializó con la Resolución Directoral N.º 05-2019-D-UPNWSA, del 15 de abril de 2019.

El Dr. Agustín Iza Stoll asumió las funciones de vicerrector de Investigación encargado hasta el 17 de septiembre de 2019, cuando el Dr. Patrick Albert Palmieri lo sucedió en el cargo mediante resolución directoral N.º 32-2019-D-UPNWSA.

Finalmente, mediante Resolución N.º 27-2020-D-UPNWSA, se nombró Vicerrectora de Investigación a la Dra. Oriana Rivera Lozada de Bonilla, quien hasta entonces se desempeñaba como titular de la Dirección de Desarrollo de la Investigación. Ella fue designada debido a sus cualidades profesionales y experiencia en investigación y gestión.

Naturaleza y objetivo

Desde su creación, el VRI tiene como objetivo principal fomentar la investigación en la UPNW a través de acciones y estrategias que ayuden a la formación y el desarrollo de investigadores en todos los niveles de formación académica. Así, el área reúne a un grupo de profesionales y expertos de primer nivel en el área que, bajo la guía del vicerrector de Investigación, llevaron a cabo acciones de proyección, educación y asesoramiento para estudiantes y docentes. Esto fue realizado con la finalidad de asegurar la calidad de la investigación auspiciada por la universidad.

Siguiendo la visión y la misión propuestas por el fundador de nuestra universidad, el VRI se propuso asegurar una experiencia educativa excepcional en la que la investigación tiene un lugar central, al poner el conocimiento de sus profesionales al servicio de la sociedad y del país. De este modo, actúa como bisagra entre la actividad académica y la

responsabilidad social. Además, las acciones implementadas por el VRI tuvieron como objetivo promover el desarrollo de nuestra institución tanto interna como externamente. A nivel interno, el área promovió la identidad y reconocimiento institucional a través del ordenamiento y seguimiento logístico que aseguraron prácticas investigativas éticas y de calidad.

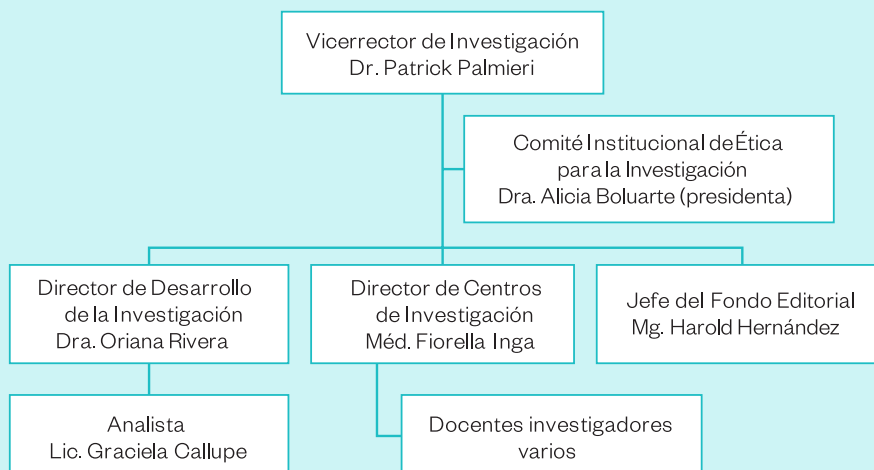
A nivel externo, promovió la internacionalización de las investigaciones y de las publicaciones auspiciadas por la universidad. Las acciones descritas y los procesos expuestos en este documento tienen como objetivo el desarrollo de nuestra institución, de nuestros estudiantes y docentes. Nos aseguramos, de dicho modo, de que este desarrollo se dé en el marco de una comunidad ética, sostenible, responsable y preparada para hacer frente a los retos individuales y colectivos proyectados desde el presente hacia el futuro.

En este sentido, este documento es una memoria y, también, una guía de acción a futuro respecto a la política de investigación institucional, con el fin de consolidar un crecimiento constante y sustentable que asegure el funcionamiento eficiente de las distintas instancias y procesos de investigación.

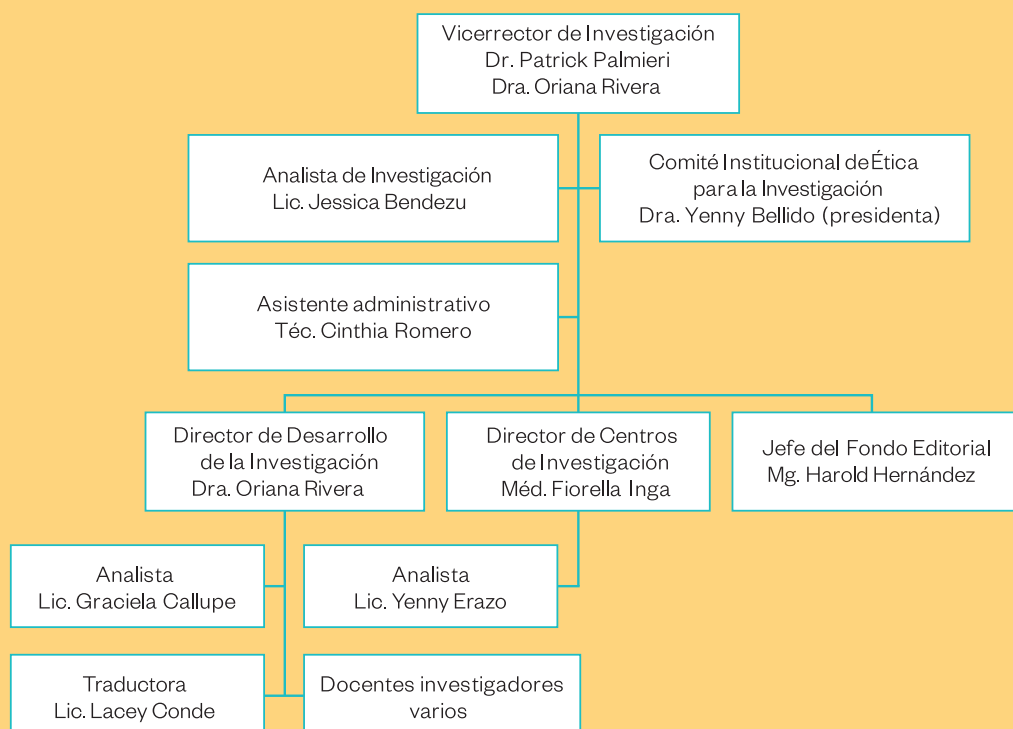


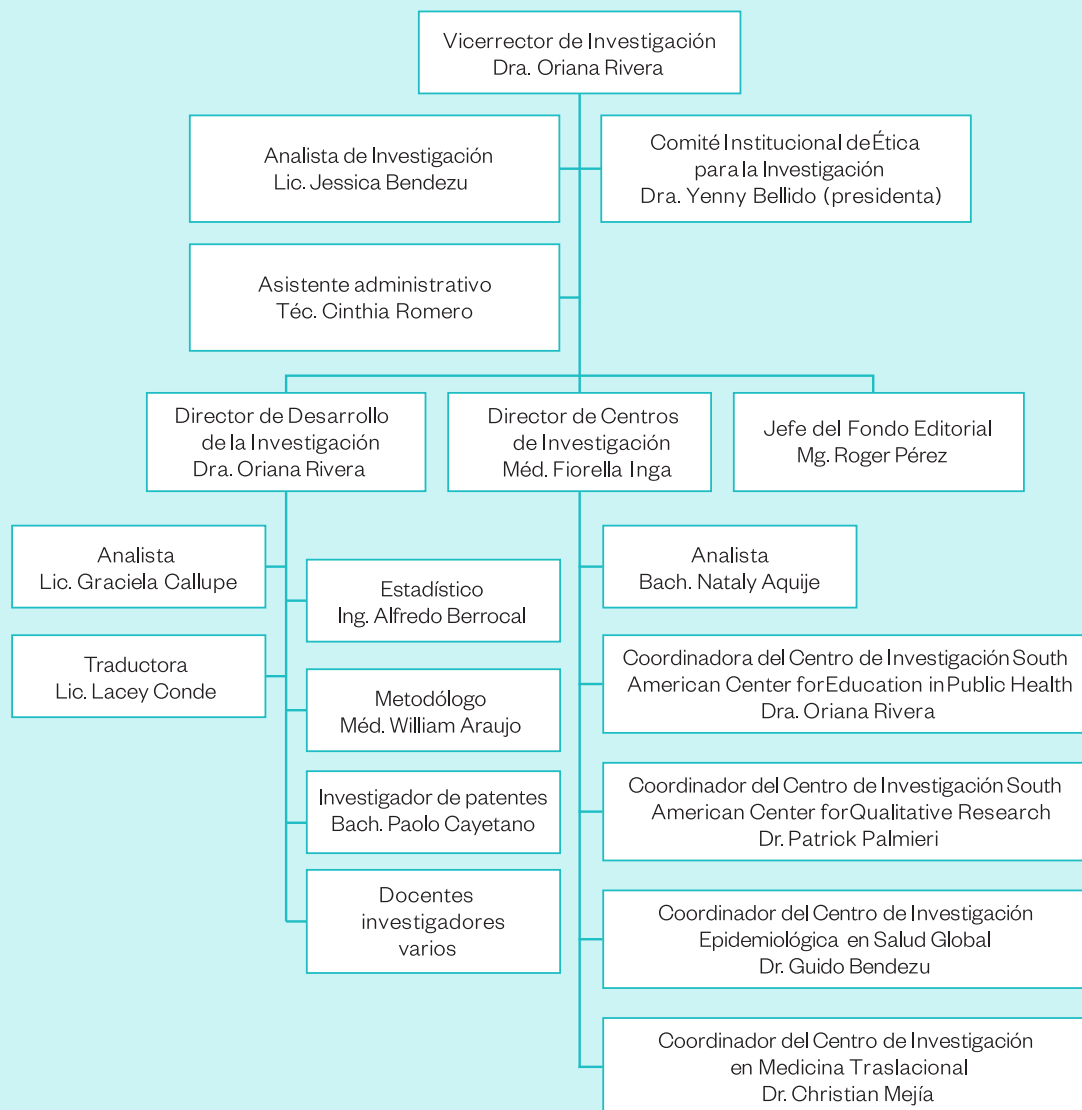
Organigramas del VRI

2019

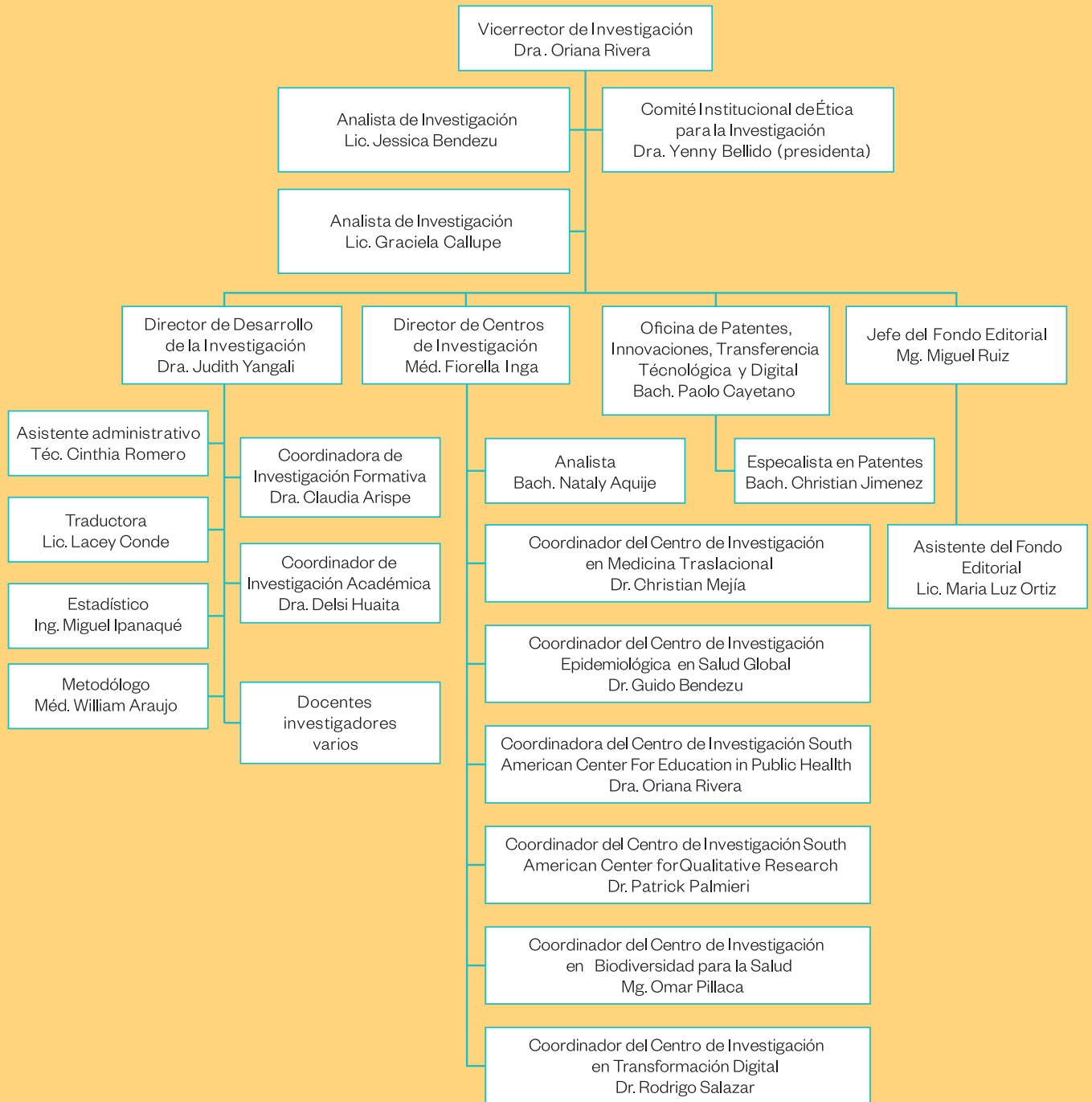


2020





2022



Infraestructura

El VRI se ubica en la av. Arequipa 440, urb. Santa Beatriz, Lima.

Equipamiento

El VRI cuenta con el siguiente equipamiento:

- Laboratorio del Centro de Investigación (10 *laptops* equipadas con *softwares* de investigación SPSS)
- Una pantalla interactiva Optoma modelo OP651 RK, cámara Logitech y *rack*, ubicada en la sala número 2, quinto piso del jirón Larraburre y Unanue

Datos estadísticos más importantes

El presupuesto otorgado al VRI para 2022 fue de S/ 5 619 538, lo que significó un importante incremento con respecto a los años anteriores y permitió ejecutar las actividades programadas en el Plan de Trabajo 2022. La figura 1 compara los incrementos anuales en los presupuestos asignados para el periodo 2019-2022.

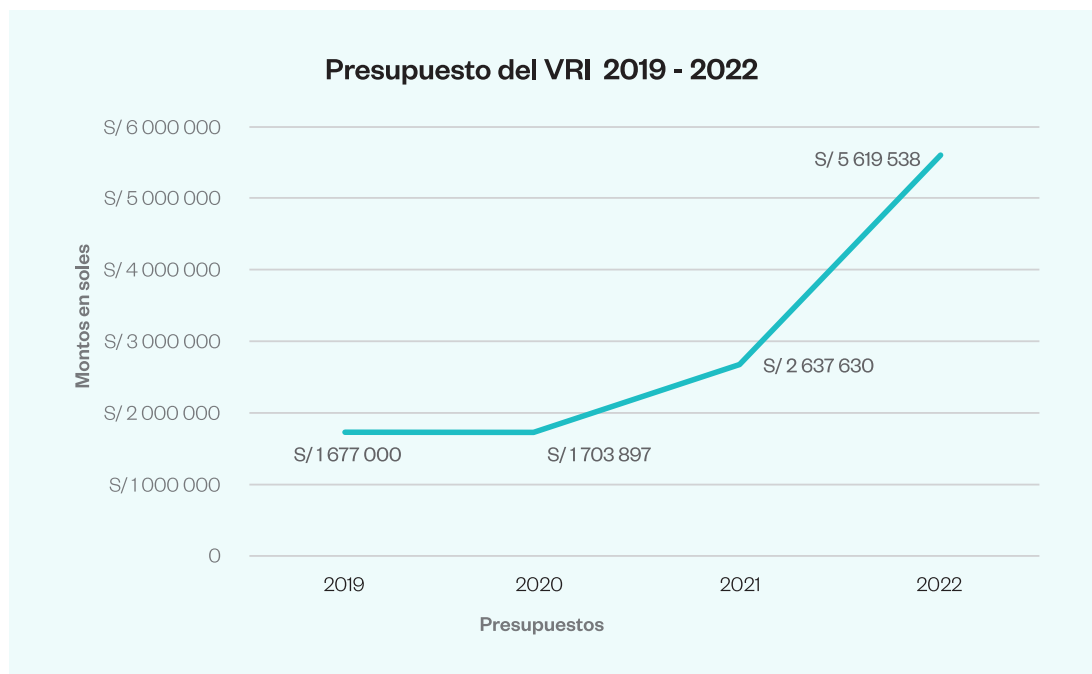


Figura 1. Evolución del presupuesto del VRI en el periodo 2019-2022

Proyectos y operaciones más relevantes

1. Proyectos

2019

- Se inició la gestión para la compra de los siguientes *softwares*: ATLAS.ti, EndNote X9, Nvivo 12 plus, Stata 16 y SPSS.

2020

- Se compraron los siguientes *softwares*: ATLAS.ti, EndNote X9, Nvivo 12 plus, Stata 16 y SPSS.
- Inicio de la gestión de proyectos de Responsabilidad Social Universitaria financiados por el VRI.

2021

- Financiamiento de cuatro proyectos de Responsabilidad Social Universitaria

2022

- Financiamiento de nueve proyectos de Responsabilidad Social Universitaria

2. Operaciones

2019

- Convenios firmados con cinco importantes instituciones de educación superior
- Eventos de difusión de la estrategia de posicionamiento en la universidad
- X Simposio Jornada de Investigación 2019
- XXI Concurso de Investigación de estudiantes 2019

2020

- Suscripción a la membresía institucional CITIPROGRAM
- Suscripción a la membresía institucional Council on Undergraduate Research (CUR)
- I Encuentro Científico UPNW 2020: “Retos y desafíos de la investigación científica en el marco del Covid-19 en la región de las Américas”
- Taller informativo de investigación en la Escuela de Posgrado
- Construcción de documentos

2021

- Renovación de la suscripción para la plataforma virtual CITIPROGRAM
- Renovación de la suscripción a la membresía institucional CUR
- Conversatorio “Ética e integridad científica en tiempos de pandemia”
- Capacitación “Cartas al editor: Su importancia y cómo redactarlas”
- Actualización del procedimiento de designación de docentes investigadores.
- Inscripción de la primera patente de investigación en la UPNW y presentación ante el XX Concurso Nacional de Invenciones 2021 de Indecopi

- Firma del convenio marco entre la Universidad Libre de Colombia y la UPNW

2022

- Renovación de la suscripción para la plataforma virtual CITIPROGRAM
- Renovación de la membresía Public Knowledge Project (PKP)
- Firma de un convenio entre la Red RADAR y la UNPW
- Solicitud de incorporación al Programa Delfín, Capítulo Perú

Detalles de los proyectos y operaciones más relevantes

Proyectos

1. Compra de *softwares* (2019-2020)

Los *softwares* EndNote X9, Nvivo 12 plus y Stata 16 son licencias perpetuas que se gestionaron con la empresa Software-Shop. En el caso del *software* ATLAS.ti la empresa encargada de brindar las credenciales fue ATLAS.ti Scientific Software Development GmbH.

- **ATLAS.ti.** Es una potente herramienta para el análisis cualitativo de grandes cuerpos de datos textuales, gráficos y de video. Esta herramienta facilita la ejecución de trabajos de investigación de nuestros alumnos, docentes investigadores y grupos de investigación de la UPNW. Se compraron 20 licencias perpetuas multiusuario.
- **Nvivo 12.** Es una herramienta avanzada para la organización y exploración de información de texto, audio, videos, correos electrónicos, hojas de cálculo, entre otros instrumentos, que facilita y optimiza el trabajo de análisis en investigación cualitativa o mixtas. Está dirigida a estudiantes, docentes que investigan y grupos de investigación de la UPNW. Se compraron cinco licencias perpetuas para cinco usuarios.
- **Stata 16.** Es un *software* estadístico que provee todas las herramientas para la gestión, análisis y visualización de datos asociadas a una interfaz gráfica potente y, a la vez, fácil de usar. Stata 16 cuenta con una gran diversidad de procedimientos estadísticos, por lo que es ampliamente utilizado en investigación académica. Está dirigida a estudiantes, docentes que investigan y grupos de investigación de la UPNW. Se compraron 10 licencias perpetuas.
- **EndNote X9.** Es una completa herramienta para capturar, organizar, administrar y citar referencias bibliográficas de manera rápida y eficiente, de manera tal que ayuda a ahorrar tiempo en la investigación de nuestros docentes. Adicionalmente, permite trabajar de forma colaborativa desde cualquier lugar. Está dirigida a estudiantes, docentes que investigan y grupos de investigación de la UPNW. Se han comprado 12 licencias perpetuas.

2. Inicio de la gestión y financiamiento de proyectos de Responsabilidad Social Universitaria (2020-2022)

En 2020 se inició la gestión para el financiamiento de tres proyectos de investigación en Responsabilidad Social Universitaria, cuyos presupuestos se encontraron establecidos en el POA del VRI, meta VI 20.

Los proyectos financiados para su ejecución fueron los siguientes:

- Prevalencia y predictores de trastornos neurótico y trastorno de estrés postraumático (PEPT) durante la pandemia de COVID-19 en el Perú. El presupuesto fue de S/ 17 080.
- Impacto laboral del COVID-19 en los trabajadores peruanos de las 24 regiones del Perú: prevalencias y factores asociados. El presupuesto fue de S/ 15 605.
- Vacunación en el contexto de la pandemia por COVID-19 en la población peruana de las 24 regiones del Perú: validación de una encuesta de percepciones y factores asociados. El presupuesto fue de S/ 12 300.

En 2021 se financiaron cuatro proyectos de investigación, con presupuestos establecidos en el POA del VRI, meta VRI 6.

Los proyectos financiados para su ejecución fueron los siguientes:

- La responsabilidad social como estrategia de vinculación con escuelas rurales y la búsqueda del bien común en poblaciones vulnerables. La inversión fue de S/ 9200.
- Validación de una escala abreviada del DASS-21 para medir depresión, ansiedad y estrés en población latinoamericana. La inversión fue de S/ 3000.
- Gasto de bolsillo en peruanos asegurados y no asegurados después de cuarentena obligatoria por la pandemia de la COVID-19: un análisis de diferencias en diferencias. La inversión fue de S/ 5120.
- Impacto del crecimiento económico sobre la producción científica en Latinoamérica y el Caribe, periodo 2000-2019. La inversión fue de S/ 5000.

Por último, en 2022 se financiaron nueve proyectos de Investigación en Responsabilidad Social Universitaria, cuyos presupuestos se establecieron en el POA del VRI, meta VRI 20. Los proyectos financiados para su ejecución fueron los siguientes:

Tabla 1. Proyectos de RSU financiados en 2022

N.º	Investigador responsable del proyecto	Líneas de investigación generales	Categoría	Resolución de aprobación Comité de Ética	Nombre del proyecto	Presupuesto total entregado
1	Christian Mejía Álvarez	Salud y bienestar	Docente investigador	Exp. N.º 1647-2022	Validación y aplicación en Latinoamericana de un instrumento para evaluar el estrés por una posible guerra originada a partir de los conflictos bélicos actuales	S/ 9500
2	Christian Mejía Álvarez	Salud y bienestar	Docente investigador	Exp. N.º 1648-2022	Miedo o preocupación por una guerra mundial: estudio de validación y factores asociados en Latinoamérica	S/ 9500
3	Christian Mejía Álvarez	Salud y bienestar	Docente investigador	Exp. N.º 1649-2022	Percepción del miedo por las consecuencias de una guerra a gran escala: estudio de validación y factores asociados en Latinoamérica	S/ 9500
4	Michelle Lozada Urbano	Salud y bienestar	Docente investigador	Exp. N.º 1689-2022	Caramelos blandos "Gomitas" ricos en fibra y antioxidantes (psyllium, agar agar), con aguaje, arándanos, camu-camu y miel de yacón	S/ 6671
5	Jessica Yvonne Bendezu Ccanto	Salud y bienestar	Administrativo	Exp. N.º 1715-2022	Desarrollo y formulación de un <i>snack</i> nixtamalizado a partir de maíces peruanos y maca fortificado con hierro biodisponible: una estrategia nutricional para la prevención de la deficiencia de hierro en niños en etapa escolar	S/ 5873
6	Michelle Fátima Lozada Urbano	Salud y bienestar	Docente investigador	Exp. N.º 1690-2022	Impacto de las vacunas conjugadas contra neumococo en la incidencia de neumonía en menores de 5 años en el Perú	S/ 7750

7	Michelle Fátima Lozada Urbano	Salud y bienestar	Docente investigador	Exp. N.º 1787-2022	Exposición ambiental a múltiples metales pesados en poblaciones del Perú: Espinar, Huepethue, Cerro de Pasco, Ayash, La Oroya	S/ 7000
8	Michelle Fátima Lozada Urbano	Salud y bienestar	Docente investigador	Exp. N.º 1878-2022	Inmunidad de rebaño en población adulta mayor asociada al programa de vacunación antineumocócica en población infantil	S/ 5000
9	Michelle Fátima Lozada Urbano	Salud y bienestar	Docente investigador	Exp. N.º 1938-2022	Visitas a la sala de emergencias en la pandemia de COVID-19	S/ 5000

Operaciones

1. Convenios firmados con cinco importantes instituciones de educación superior (2019)

- Con el Texas Woman's University: firmado en 2019 con n.º de documento C-2019-015.
- Con la Universidad de Adelaida: en convenio con el Joanna Briggs Institute (JBI), ejecutado por el Dr. Patrick Palmieri y firmado el 1 de enero de 2019.
- Con la Universidad de Celaya: acuerdo firmado por la rectora de dicha institución, Dra. Martha Aguilar Trejo, y la gerente general de la UPNW, Mg. Olga Flor Horna Horna.
- Con la Universidad Bernardo O'Higgins: firmado el 5 de agosto de 2019 por el vicerrector académico de dicha universidad, señor Jorge Arias Garrido, y la Mg. Olga Flor Horna Horna, en representación de la UPNW.
- Convenio con la Universidad Cooperativa de Colombia: firmado el 20 de marzo de 2019 por la rectora de esta universidad, Maritza Rondón Rangel, y por la Mg. Olga Horna Horna, en representación de la UPNW.

2. Eventos de difusión de la estrategia de posicionamiento en la universidad (2019)

- XXIII Encuentro Internacional de Investigación en Cuidados de Salud (Barcelona), del 20 al 22 de noviembre de 2019
- Sigma Event Convention 2019 (Washington D. C., Estados Unidos)
- International Council of Nurses Congress 2019 (Marina Bay Sands, Singapur)

4. XXI Concurso de investigación de estudiantes 2019

Evento realizado por el Centro de Investigación y la oficina del Fondo Editorial, el 12 y 13 de noviembre de 2019. Los alumnos de diferentes facultades presentaron sus trabajos de investigación.

**XXI Concurso de
investigación
de estudiantes**

2019

Recepción de trabajos
Hasta el 31 de Octubre
5:00 pm

Exposición de trabajos
12 y 13 de noviembre
Auditorio Institucional


**Universidad
Norbert Wiener**

Centro de Investigación
Oficina Fondo Editorial
Jr. Larrabure y Unanue 110, Piso 8 - Lima
(01) 706.5555 - Anexos 3286 y 3287
investigacion@uwiener.edu.pe

Figura 3. Afiche de difusión del XXI Concurso de Investigación de Estudiantes 2019

5. Suscripción y renovación de la membresía institucional con CITIPROGRAM (2020-2022)

Diversas organizaciones de todo el mundo, incluidas las 25 mejores universidades de Estados Unidos, clasificadas según el News and World Report 2020, y todos los centros médicos académicos de Estados Unidos confían en el programa CITI para sus necesidades de educación en investigación, ética, cumplimiento y desarrollo profesional.

Mediante esta plataforma, que se renueva anualmente, se proveerá educación en ética de la investigación a nuestra comunidad científica, con el fin de cumplir nuestro objetivo estratégico. Está dirigida a estudiantes, docentes que investigan y grupos de investigación de la UPNW.

La membresía se renovó en 2021 y 2022.

6. Suscripción y renovación de la membresía institucional con el CUR (2020-2021)

El CUR es una organización que agrupa miembros de todo el mundo, con el objetivo de proporcionar investigación de pregrado colaborativa y de alta calidad, oportunidades de actividades académicas y creativas para profesores y estudiantes.

El CUR está diseñado para ayudar a los profesores, administradores, investigadores, personal y estudiantes, en sus esfuerzos por desarrollar, mejorar, mantener y apoyar la investigación de pregrado en sus respectivos campus y más allá.

Está dirigido a estudiantes, docentes que investigan y grupos de investigación de la UPNW.

Esta importante membresía se renovó en 2021.

7. I Encuentro Científico UPNW 2020: “Retos y desafíos de la investigación científica en el marco de la COVID-19 en la región de las Américas”

El objetivo del I Encuentro Científico Internacional fue generar un espacio de diálogo y discusión científica. En este evento, que permitió la reunión y contribución de investigadores científicos nacionales y extranjeros, se analizaron los retos y desafíos de la investigación científica en el marco de la COVID-19.

El evento se desarrolló a través de conferencias magistrales, eventos satélites, y encuentros de centros de investigación y de editores de revistas científicas. A su vez, se dividió en cuatro turnos: viernes por la mañana (130 asistentes), viernes por la tarde (90 asistentes), sábado por la mañana (111 asistentes) y sábado por la tarde (103 asistentes).

Participaron los siguientes expositores internacionales:

- Dr. Alfonso J. Rodríguez Morales (Colombia)
- Dr. Carlos Miguel Ríos González (Paraguay)
- Dr. Diego González Machín (Brasil)
- Dr. Ibraín Enrique Corrales Reyes (Cuba)
- Dra. Lilian Calo (Brasil)
- Dr. Lysien Zambrano (Honduras)
- Dr. Ricardo Correa Márquez (Estados Unidos)

Como expositores nacionales participaron:

- Dr. Benjamín Castañeda Castañeda (PUCP)
- Dr. Christian Mejía Álvarez (UPNW)
- Dr. Guido Bendezu Quispe (USIL)
- Mg. Hans Contreras Pulache (UPNW)
- Phd. Jaime Yáñez (UPC)
- Dra. Judith Yangali (UPNW)
- Dr. Mario Valladares (UNP)
- Mg. Michelle Lozada (UPNW)
- Mg. Miluska Castillo García (INEN)
- Dr. Modesto Montoya (UNI)
- M. D. William Araujo Banchón (UCSur)

Asimismo, contamos con los siguientes centros de investigación:

- Centro de Investigaciones Tecnológicas, Biomédicas y Medioambientales CITBM
- Peruvian Clinical Research

8. Taller informativo de investigación en la Escuela de Posgrado (2020)

El objetivo de este taller fue fortalecer las competencias investigativas de los alumnos de posgrado de la UPNW. El evento se realizó el miércoles 22 de enero y tuvo la participación presencial de todo el alumnado. En este evento, el Dr. Patrick Palmieri presentó a su equipo de trabajo y, junto con la Dra. Oriana Rivera Lozada de Bonilla, explicó todos los servicios que brinda el VRI. Esta charla contó también con la participación de la Dra. Karen Domínguez Cansino, quien expuso el tema “Compartiendo experiencias en investigación”.

9. Construcción de documentos (2020)

Se actualizaron los siguientes documentos:

- **Reglamento del Comité Institucional de Ética en Investigación**

El Reglamento del Comité Institucional de Ética en Investigación de la Universidad Privada Norbert Wiener (CIEI-UPNW) tiene como finalidad proteger los derechos de la vida, la salud, la intimidad, la dignidad y el bienestar de la persona o las personas que participan o van a participar de un proyecto de investigación, de tal modo que se ciñan a los principios éticos acogidos por la normativa nacional e internacional, y los acuerdos suscritos por nuestro país en la materia.

- **Reglamento de Código de Ética**

El Código de Ética para la Investigación de la Universidad Privada Norbert Wiener es un instrumento que tiene como finalidad promover la adopción de buenas prácticas y la integridad en la investigación científica, así como los lineamientos para su puesta en práctica.

10. Conversatorio "Ética e integridad científica en tiempos de pandemia" (2021)

El sábado 27 de marzo se realizó el conversatorio "Ética e integridad científica en tiempos de pandemia", cuyos ponentes fueron el Dr. Emil Beraún y el Mg. Christian Barturén. Ellos abordaron los temas de deontología del investigador en contextos ordinarios y extraordinarios y el caso de la ivermectina, respectivamente. En el evento participaron 47 oyentes, entre los que contamos con estudiantes y docentes de la UPNW.



Conversatorio

Ética e integridad científica en tiempos de pandemia

Expositores



Dr. Emil Beraún
UNMSM

Tema
La deontología del investigador en contextos ordinarios y extraordinarios



Mg. Christian Barturén
Círculo de Investigación en Filosofía Analítica

Tema
El caso de la ivermectina: ¿qué puede decir la epistemología de la virtud sobre ello?

Dirigido a docentes y alumnos UPNW

 **Sábado 27 de marzo**

 **4:00 p.m.**

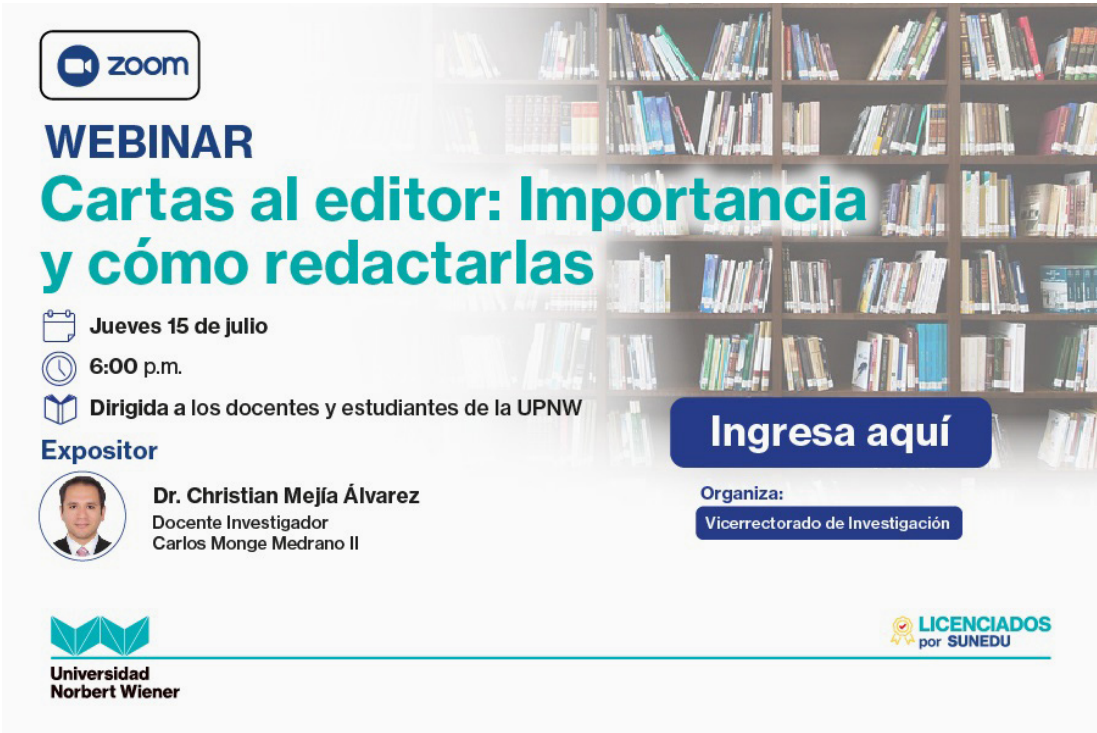
Organiza: -Vicerrectorado de Investigación
-Fondo Editorial

Informes: ✉ jessica.bendezu@uwiener.edu.pe roger.perez@uwiener.edu.pe 📞 977482981

Figura 4. Afiche de difusión del conversatorio "Ética e integridad científica en tiempos de pandemia"

11. Capacitación “Cartas al editor: importancia y cómo redactarlas” (2021)

El jueves 15 de julio se realizó la capacitación “Cartas al editor: importancia y cómo redactarlas” a través de la plataforma Zoom. El expositor fue el docente investigador Christian Mejía Álvarez y abordó la importancia de la redacción de cartas al editor en revistas indexadas. En el evento participaron 70 personas, entre alumnos y docentes de la UPNW.

The poster is for a Zoom webinar titled "Cartas al editor: Importancia y cómo redactarlas". It features a background image of a bookshelf. The Zoom logo is in the top left. The title is in large, bold, teal letters. Below the title, it says "Jueves 15 de julio" with a calendar icon, "6:00 p.m." with a clock icon, and "Dirigida a los docentes y estudiantes de la UPNW" with a book icon. The speaker is identified as "Dr. Christian Mejía Álvarez" with a portrait photo, and his title "Docente Investigador Carlos Monge Medrano II" is listed below. A large blue button with white text says "Ingresa aquí". To the right of this button, it says "Organiza: Vicerrectorado de Investigación". At the bottom left is the logo of "Universidad Norbert Wiener". At the bottom right is a logo that says "LICENCIADOS por SUNEDU".

WEBINAR
Cartas al editor: Importancia y cómo redactarlas

 **Zoom**

 **Jueves 15 de julio**

 **6:00 p.m.**

 **Dirigida a los docentes y estudiantes de la UPNW**

Expositor

 **Dr. Christian Mejía Álvarez**
Docente Investigador
Carlos Monge Medrano II

Ingresa aquí

Organiza:
Vicerrectorado de Investigación

 **Universidad Norbert Wiener**

 **LICENCIADOS por SUNEDU**

Figura 5. Afiche de difusión de la capacitación “Cartas al editor: importancia y cómo redactarlas”

12. Actualización del procedimiento de designación de docentes investigadores (2021)

Este procedimiento tiene como objetivo fijar las directrices y estandarizar el proceso de designación de docentes investigadores de la UPNW. Aplica a todos los docentes que investigan en la UPNW, en cualquiera de sus áreas académicas. La actualización del documento se refiere a la modificación de lineamientos en la clasificación del Renacyt, en cuanto a la categoría Carlos Monge I o II.

13. Inscripción de la primera patente de investigación en la UPNW y presentación ante el XX Concurso Nacional de Invenciones 2021 de Indecopi (2021)

El 24 de septiembre de 2021 se presentó ante Indecopi la primera solicitud de patente de invención de la UPNW, la cual se titula “Composición alimenticia que comprende harina de hormigas *Atta sexdens*”. Fue desarrollada por las Dras. Oriana Rivera y Michelle Lozada y la Lic. Jessica Bendezu. El producto consiste en



Figura 6. Equipo de investigadoras de la primera patente UPNW

 Conferencia web

Patentes:

una herramienta para la innovación

 **Viernes 1 de octubre**

 **4:00 p.m.**

 **Dirigido a** decanos y directores académicos, docentes investigadores, grupos de investigación y responsables de investigación de las EAP.

Ingresa aquí

Expositor:



Paolo Cayetano Terrel
Consultor en Patentes,
Vigilancia tecnológica
y Transferencia tecnológica.

Organiza:

Vicerrectorado de Investigación
y Dirección de Desarrollo de la Investigación



**Universidad
Norbert Wiener**



**LICENCIADOS
por SUNEDU**

Figura 7. Conferencia web sobre patentes en la UPNW

una barra de cereal compuesta por harina de hormigas y cereales, como quinua y kiwicha, entre otros ingredientes. Esta composición novedosa proporciona un alto contenido proteico y, asimismo, es agradable a causa de su sabor y consistencia. Esta invención ha sido presentada en el XX Concurso Nacional de Invenciones 2021 organizado por el Indecopi, un certamen anual que premia a las mejores invenciones nacionales.

Desde el VRI se impulsa el desarrollo de patentes concebidas en la universidad. Se realizan diversas actividades de formación y apoyo a los inventores e investigadores en cuanto a identificación de materia patentable, análisis de patentabilidad, redacción de patentes y su registro. Sumado a esto, hemos solicitado la inscripción de la universidad en la Red Nacional de Centros de Apoyo a la Tecnología y la Innovación (Red CATI), una iniciativa impulsada por la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI) e Indecopi, que fomenta las iniciativas de investigación, invención, innovación y emprendimiento tecnológico-empresarial.

14. Firma del convenio marco entre la Universidad Libre de Colombia y la UPNW (2021)

El 24 de agosto de 2021 se firmó un convenio entre la UPNW y la Universidad Libre de Colombia, que permitirá recibir artículos para su publicación científica, así como la ejecución de proyectos multidisciplinarios entre ambas entidades.



Figura 8. Detalle del documento firmado entre la Universidad Libre de Colombia y la UPNW

15. Renovación de la membresía Public Knowledge Project (PKP)

Open Journal Systems (OJS) es un sistema de gestión y publicación de revistas desarrollado por PKP para expandir y mejorar el acceso a la investigación. Esta plataforma permite desarrollar todas las etapas del proceso arbitrado de publicación, desde el envío de los artículos por parte de los autores, hasta la publicación en línea y la indexación. La *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* se encuentra alojada en esta plataforma y, por ello, se renovó la membresía por el periodo del 6/2/2022 al 5/2/2023.

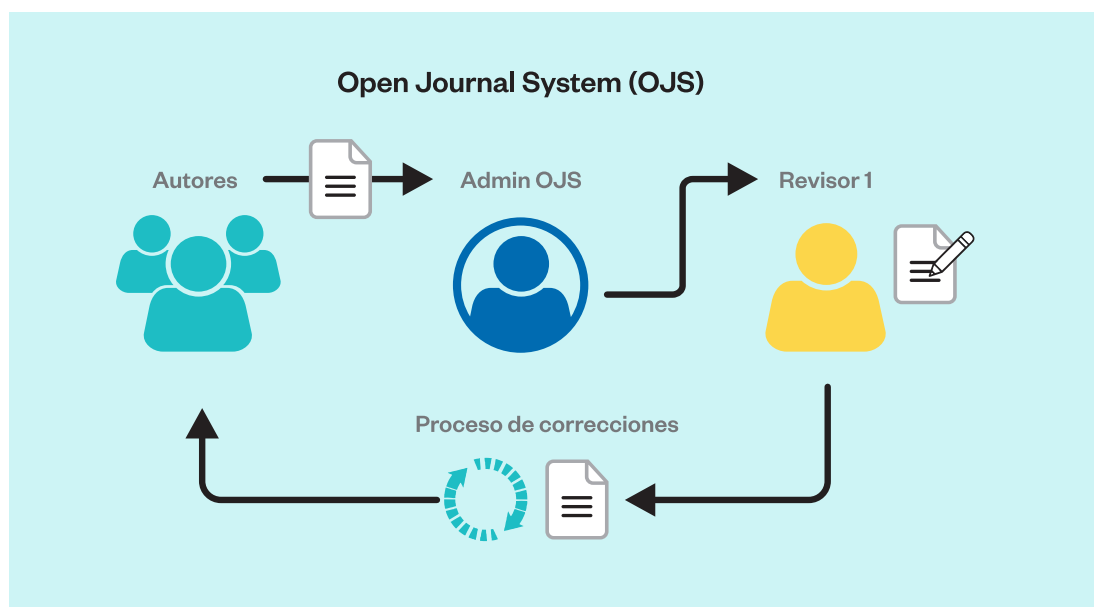


Figura 9. Esquema de trabajo en la plataforma Open Journal Systems

16. Firma de un convenio entre la Red Radar y la UPNW

El 21 de julio de 2022 se firmó el convenio marco de cooperación interinstitucional entre la Red Radar y la UPNW. En el evento participaron sus autoridades, el Dr. Arturo Silva Rodríguez, representante de la Red Radar (Tlalnepantla, Estado de México), y el Dr. Andrés Velarde Talleri, rector de nuestra institución.

La Red Radar para la competitividad y el desarrollo sostenible es una red de carácter científico integrado por docentes investigadores, con participación de instituciones académicas y empresariales

17. Solicitud de incorporación al Programa Delfín, Capítulo Perú

El 20 de julio pasado, la UPNW envió la solicitud formal para solicitar su incorporación al Programa Delfín, Capítulo Perú, con la finalidad de promover la investigación interinstitucional y movilidad académica internacional entre las entidades de educación superior universitaria y tecnológica.

El beneficio de pertenecer al programa de la Red Delfín es el acceso a pasantías científicas y trabajo colaborativo en las universidades integrantes de la red de los

países de México, Colombia, Nicaragua, Estados Unidos y Perú. El programa académico convoca anualmente a investigadores de las instituciones integrantes del programa y propicia un espacio para vincularse a través de proyectos de investigación y desarrollo tecnológico en temáticas de interés común.

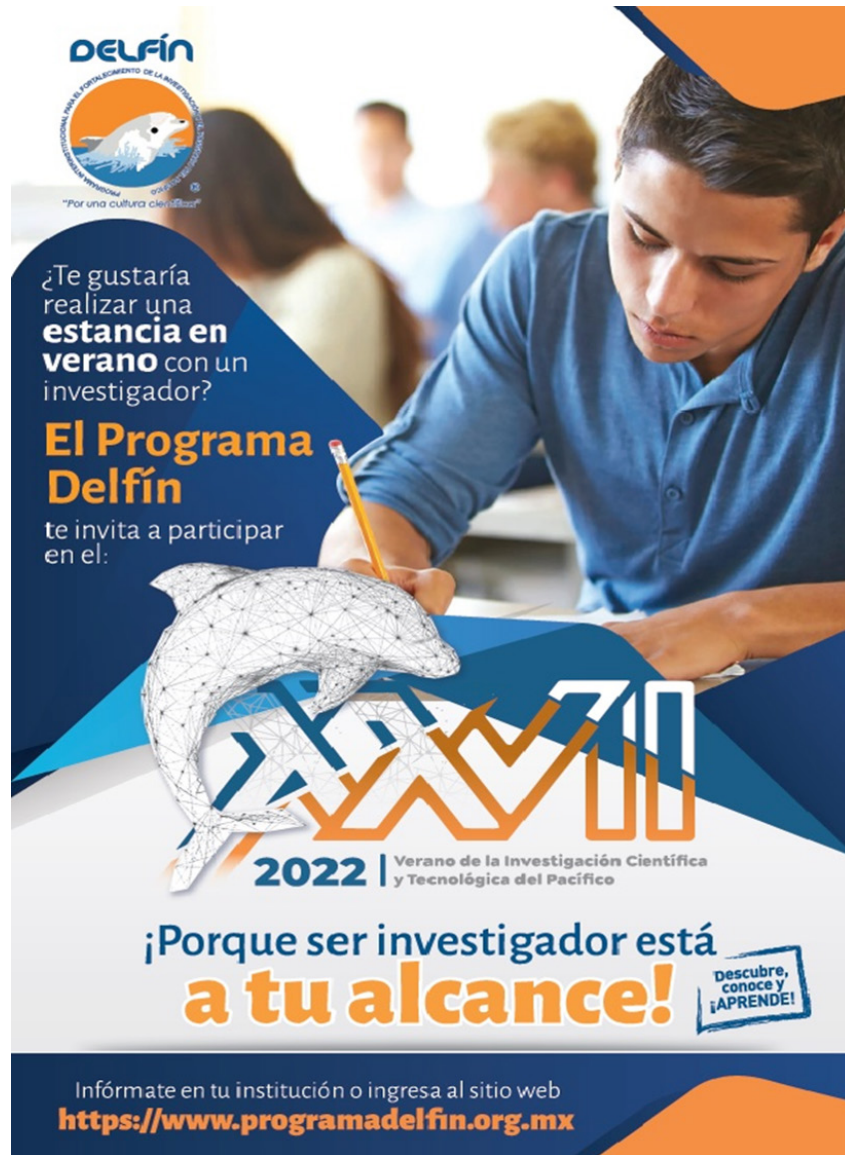
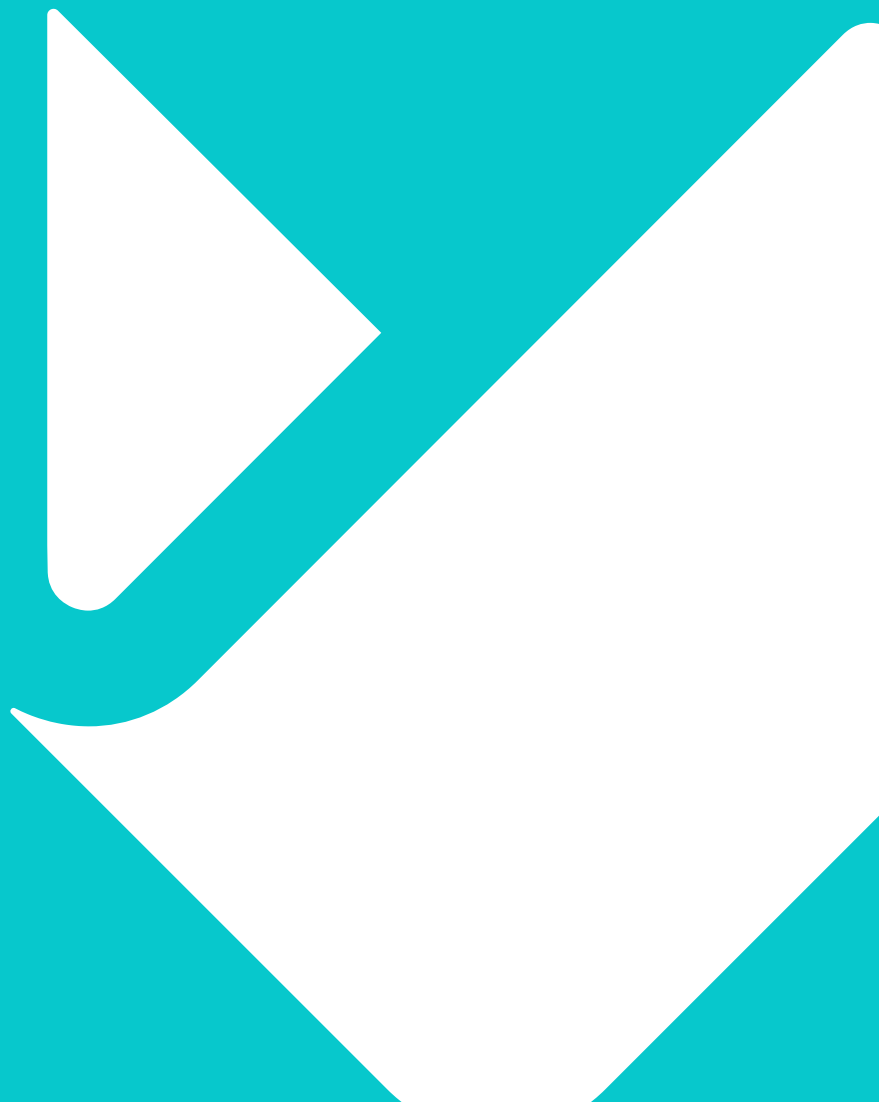


Figura 10. Afiche informativo del Programa Delfín

Dirección de
Desarrollo
de Investigación
2019-2022





Dirección de Desarrollo de Investigación 2019-2022

Antecedentes

La Dirección de Desarrollo de la Investigación (DDI) se creó el 19 de mayo de 2016 mediante Resolución N.º 05-2016-D-UPNWSA, con la designación del Dr. Emilio Un Jan Liao Hing como director. El 12 de febrero de 2018, el Dr. Un Jan fue sucedido por el Dr. Oswaldo Salaverri García mediante Resolución N.º 07-2018-D-UPNWSA. En noviembre de ese mismo año se decide designar como directora a la Dra. Rosa Pérez Sigüas, mediante las resoluciones N.º 33-2018-D-UPNWSA y N.º 36-2018-D-UPNWSA, con fechas 22 y 28 de noviembre, respectivamente. El 16 de setiembre de 2019, la Dra. Oriana Rivera Lozada asumió la dirección de la DDI, nombrada con la Resolución N.º 33-2019-D-UPNWSA.

Finalmente, el 11 de noviembre de 2021, la Dra. Judith Yangali Vicente fue designada como directora encargada, con la Resolución N.º 103-2021-GG-UPNW, y es la titular vigente. Ella es docente principal de nuestra universidad, doctora en Educación, investigadora Renacyt y cuenta con una amplia experiencia en gestión de la investigación.

La DDI se encarga de orientar, coordinar y organizar los proyectos y actividades que se desarrollan en la UPNW. Asimismo, promueve la aplicación de los resultados de la investigación y la difusión del conocimiento.

Desde finales de 2019, la DDI forma parte del VRI, con el fin de gestionar eficientemente las actividades relacionadas con el desarrollo de la investigación de la UPNW. Por tal razón, se elabora y actualiza periódicamente la documentación referente a la investigación en la universidad, con el fin de brindar y estandarizar las directrices que rigen la producción científica.

La DDI está conformada por dos coordinaciones, a cargo de las investigadoras Renacyt Dra. Delsi Huaita Acha y Dra. Claudia Arispe Alburqueque. Estas unidades buscan promover el desarrollo de una cultura de investigación en la comunidad universitaria: una de ellas está dirigida a los docentes y la otra se encarga de la investigación formativa para los estudiantes, con el objetivo de capacitarlos en competencias investigativas y publicación responsable.

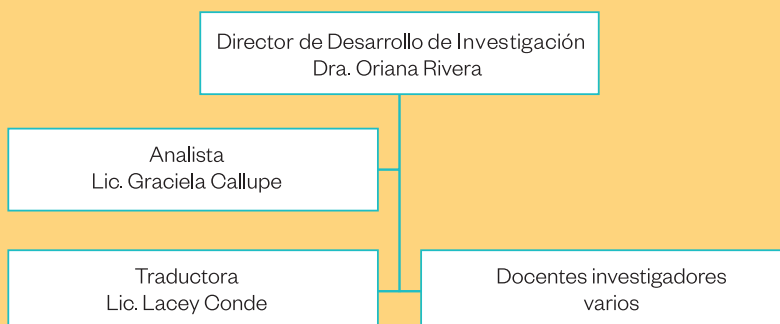
En este marco, la DDI ha estructurado estrategias para el desarrollo de la investigación en la comunidad universitaria, como programas de especialización, mentorías y capacitaciones para docentes, estudiantes y semilleros en investigación. Asimismo, brinda el servicio de traducción, metodología, estadística y asesoría en patentes, todo ello en el marco de una conducta responsable en investigación. También auspicia eventos nacionales e internacionales para la difusión de la investigación, apoya a los docentes investigadores en la generación del conocimiento y la publicación de *papers* en revistas indexadas de alto impacto (para lo cual subvenciona el costo de la publicación de las investigaciones) e incentiva una política de bonificación por *papers* publicados.

Organigramas de la DDI

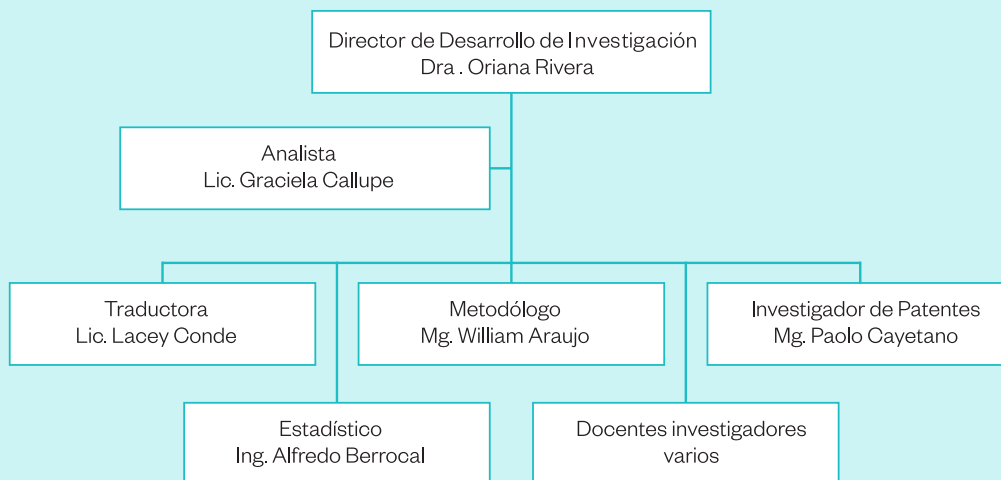
2019



2020



2021



2022



Infraestructura

La DDI cuenta con la siguiente infraestructura:

La oficina se ubica en la av. Arequipa 440, urb. Santa Beatriz, Lima. Este local ocupa el mismo ambiente del VRI, con el fin de centralizar todas las dependencias. Así, los estudiantes, docentes, egresados y demás autoridades encuentran en un mismo lugar los órganos encargados de las actividades de investigación.

Equipamiento 2019

- Una computadora para la directora
- Una computadora para la analista

Equipamiento 2020-2021

- Una computadora para la directora
- Una computadora para la analista
- Una computadora para la traductora
- Una *laptop* para uso de los docentes investigadores

Datos estadísticos más importantes

En el periodo 2019-2022, la DDI ha realizado acciones en investigación que se están materializando en un crecimiento progresivo de su producción científica, lo que genera una mayor visibilidad como institución a nivel nacional e internacional. A continuación, se presentan los principales logros obtenidos a través de la gestión del área.

Las acciones realizadas con respecto a la producción científica dentro de bases de datos mundiales y patentes registradas con filiación de la UPNW mostraron un incremento pronunciado. En 2021, la producción científica en Scopus o Web of Science (WoS) mostró, como mínimo, haber duplicado el número de artículos científicos en comparación con 2020; y es importante destacar que en 2022 —aún en proceso— ya se registran 116 y 77 artículos científicos en Scopus y WoS, respectivamente. Por su parte, las patentes registradas en 2022 ya superaron lo obtenido en años anteriores, con 14 proyectos registrados a nombre de nuestra institución (figura 12). Este logro sirve para fortalecer el objetivo institucional de que la universidad tenga una mayor visibilidad investigativa y generar vínculos institucionales a nivel nacional e internacional.

Asimismo, dentro de las acciones realizadas en investigación en los dos últimos años se programó incorporar a profesionales que contasen con capacidades sólidas y certificadas en investigación (Renacyt). La cifra de agosto de 2022 ya supera lo logrado en años anteriores, dado que existen 25 docentes investigadores y 56 docentes Renacyt registrados con la filiación UPNW (figura 14). Este logro en la convocatoria de material humano sirve para fortalecer la producción científica institucional y para generar investigaciones con mayor calidad e impacto, de manera que, a corto y mediano plazo, se vea a la UPNW como una institución estable y prometedora para poder laborar en investigación.

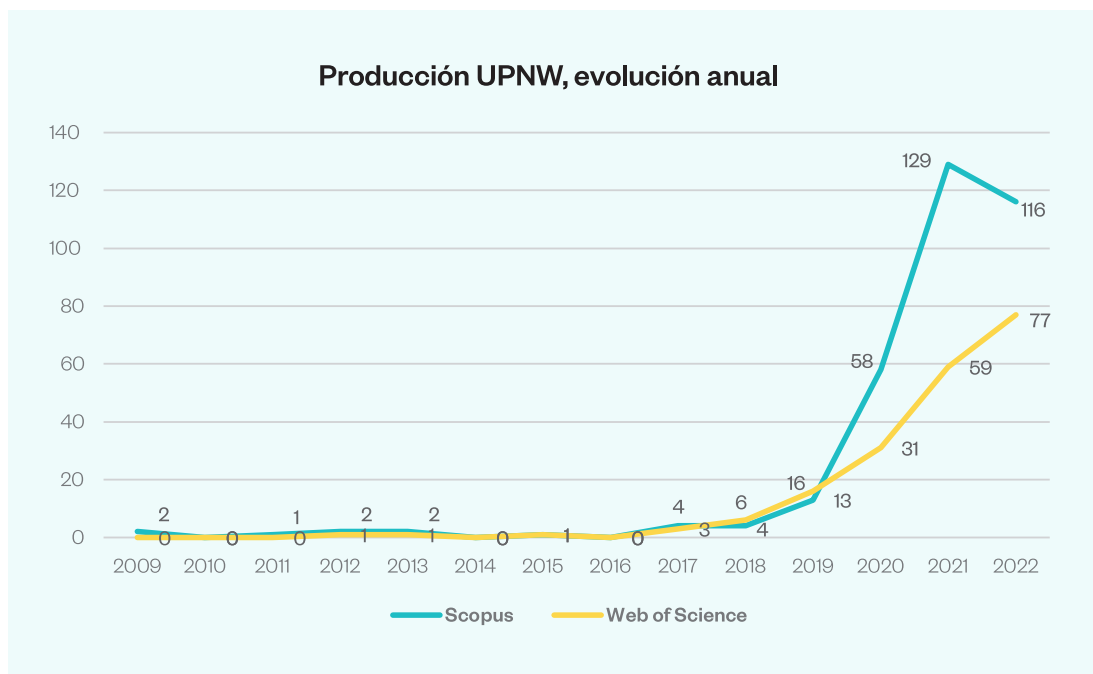


Figura 11. Evolución anual de la producción científica con filiación UPNW (2009-agosto de 2022)

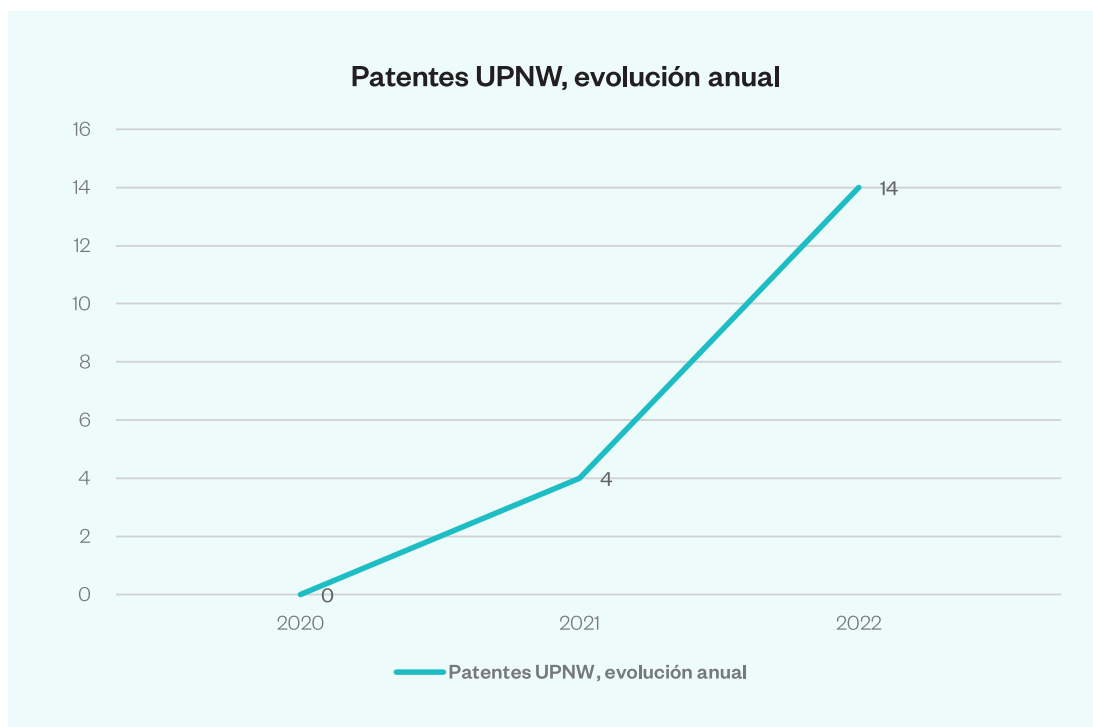


Figura 12. Evolución anual de las solicitudes de patentes con filiación UPNW (2020-agosto 2022)

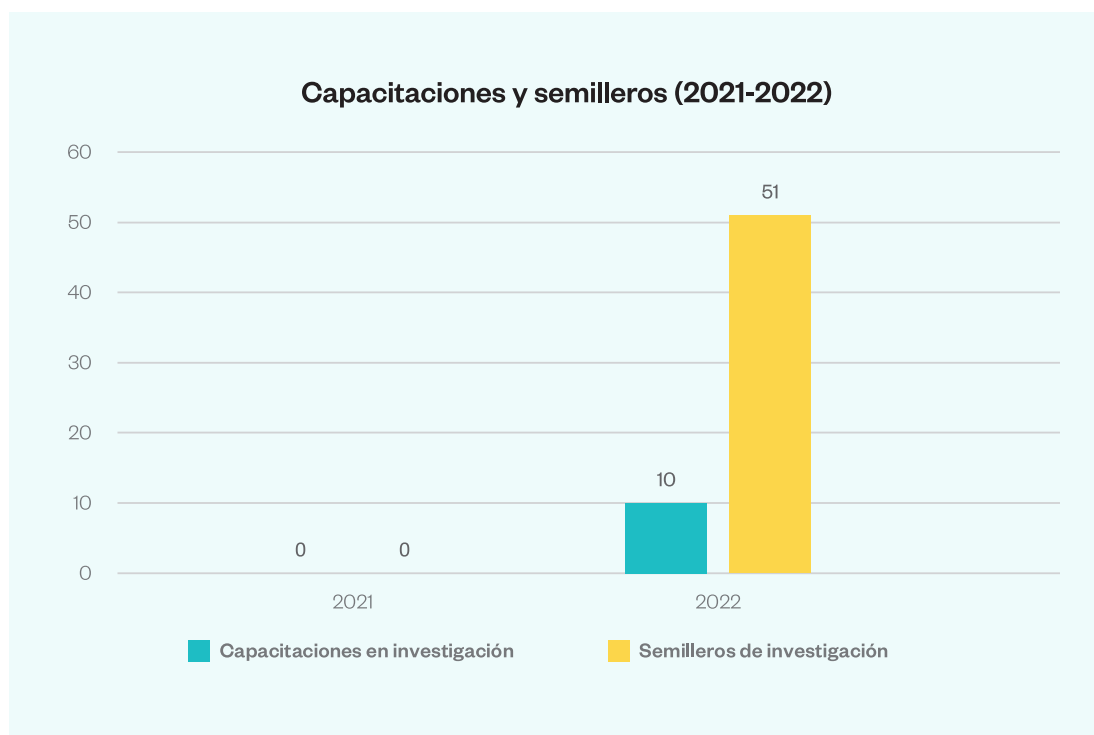


Figura 13. Capacitaciones y semilleros de investigación realizados en 2021 y hasta agosto de 2022

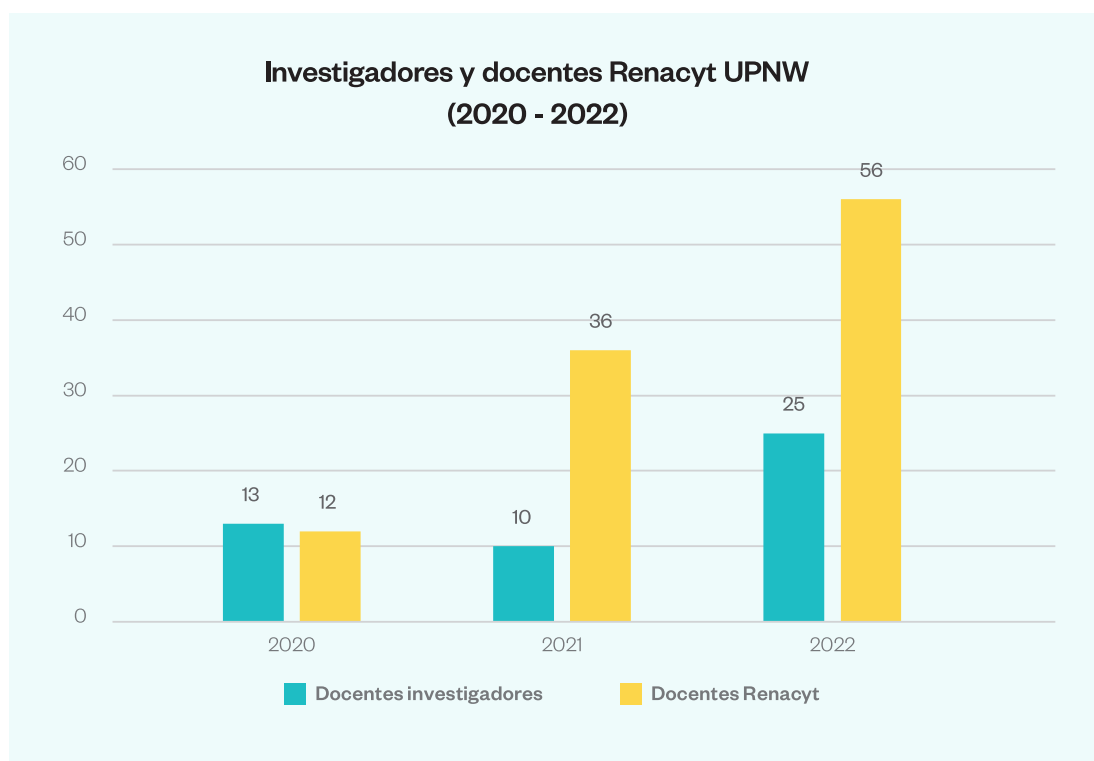


Figura 14. Cifras de investigadores y docentes Renacyt UPNW en el periodo 2020-agosto de 2022

Finalmente, la DDI puso a disposición de la comunidad universitaria los servicios de apoyo en investigación en 1) metodología, 2) estadística en investigación y 3) traducciones de material científico, a cargo de especialistas en cada uno de esos campos. Hasta agosto de 2022 se ha superado lo logrado en 2021 (39 traducciones, 10 revisiones y redacciones en metodología y 5 revisiones, redacciones y análisis en estadística, como se indica en la figura 15). Estos logros muestran que el soporte de un equipo especializado sirve para superar las dificultades que pudieran tener los docentes en investigaciones registradas con filiación UPNW y contribuye con el objetivo de convertir eficazmente dichos proyectos en publicaciones exitosas en revistas de alto impacto.

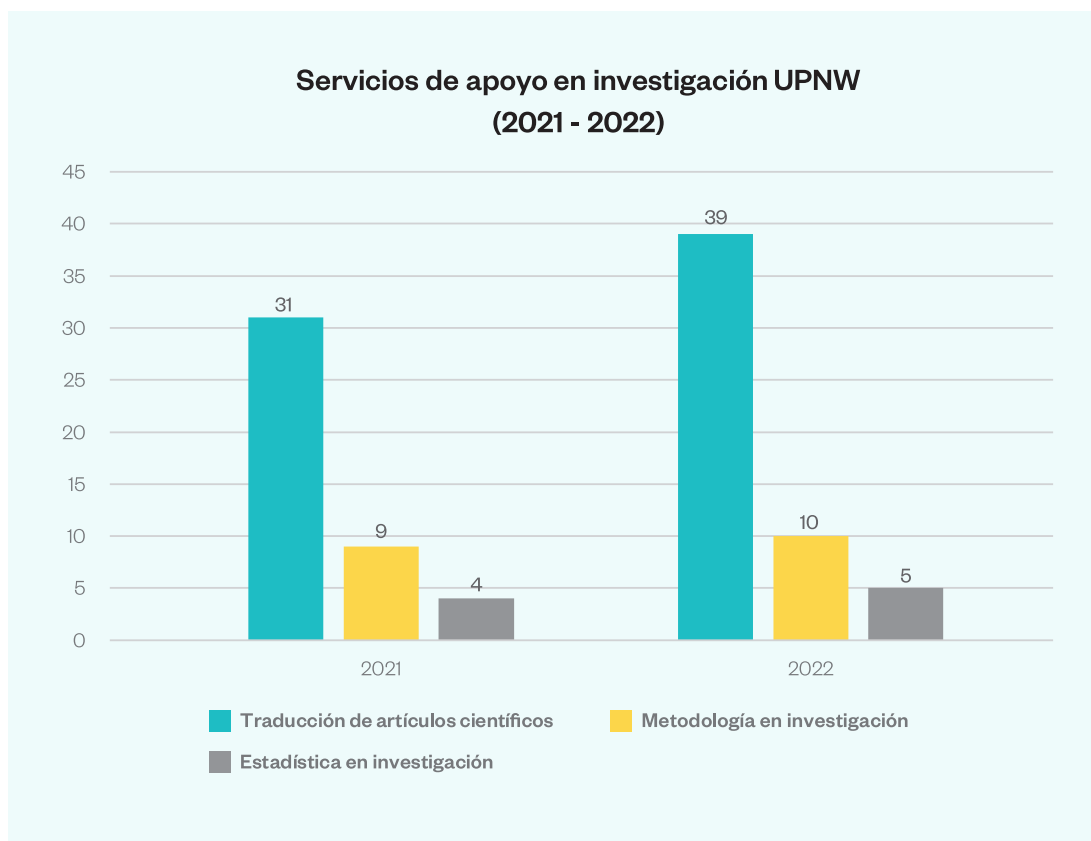


Figura 15. Servicios de apoyo en investigación UPNW en el periodo 2020-agosto de 2022

Incentivos económicos por publicación (2019 - 2022)

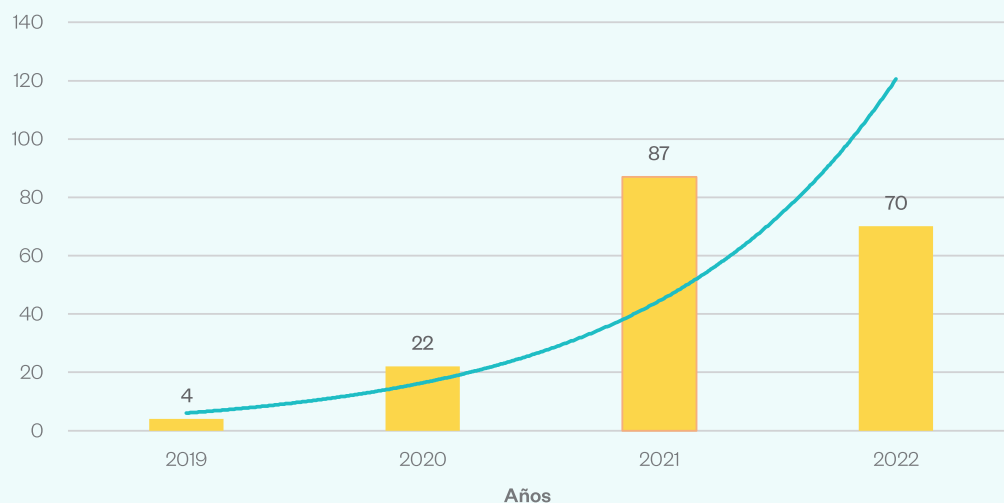


Figura 16. Incentivos económicos por publicación, evolución de 2019 a agosto de 2022

Incentivos económicos por publicación, evolución mensual (2019 - 2022)

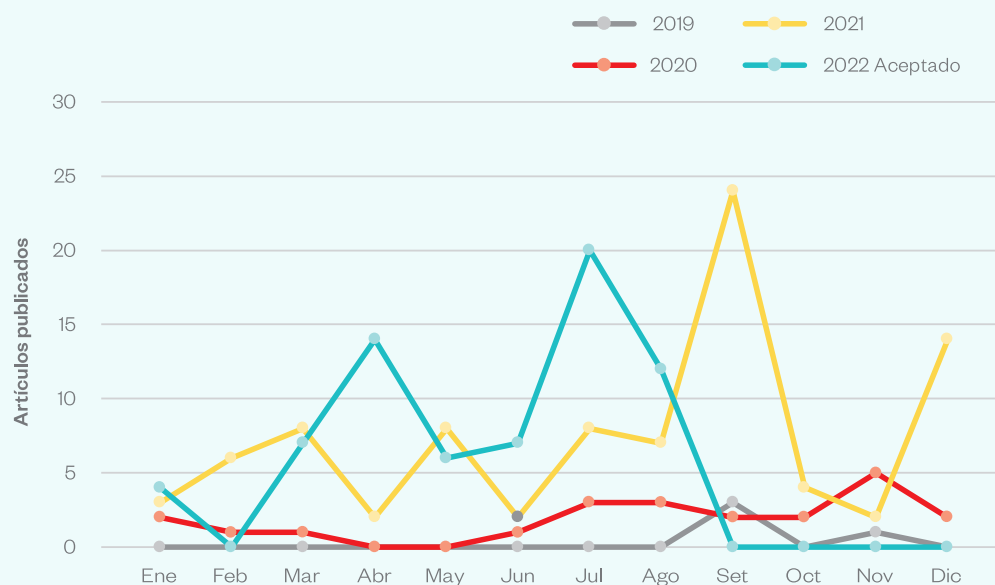


Figura 17. Incentivos económicos por publicación, evolución mensual 2019-agosto de 2022

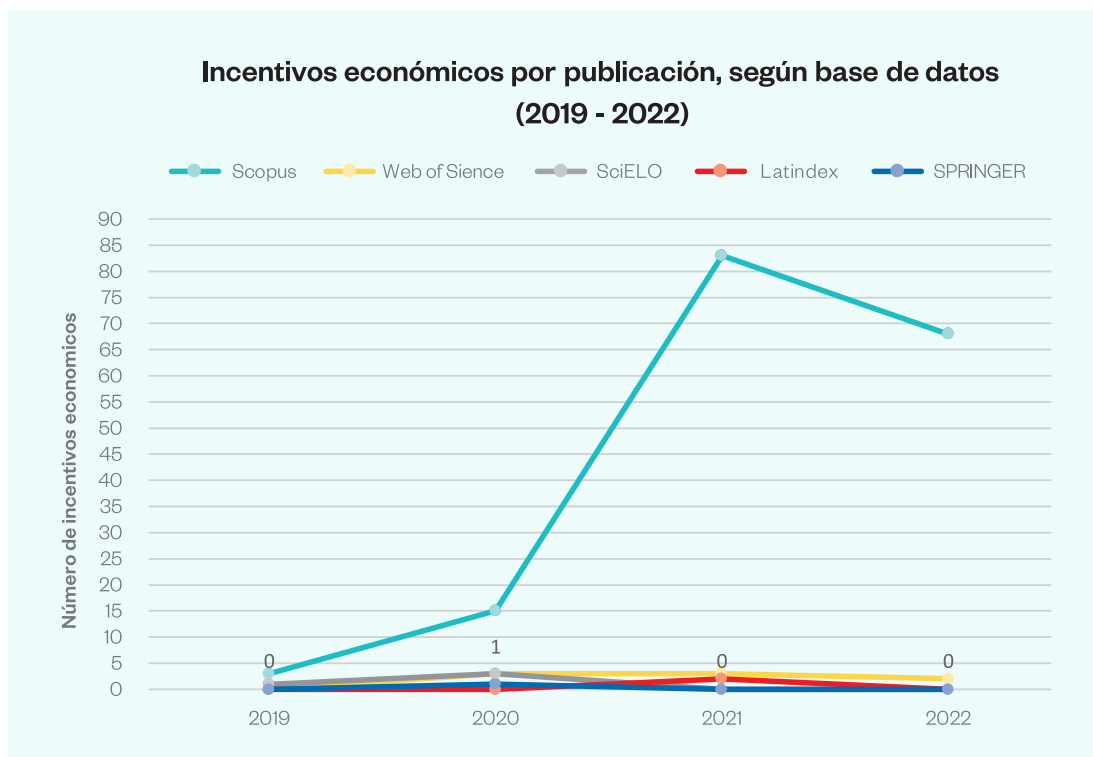


Figura 18. Incentivos económicos por publicación, según base de datos (2019-2022)

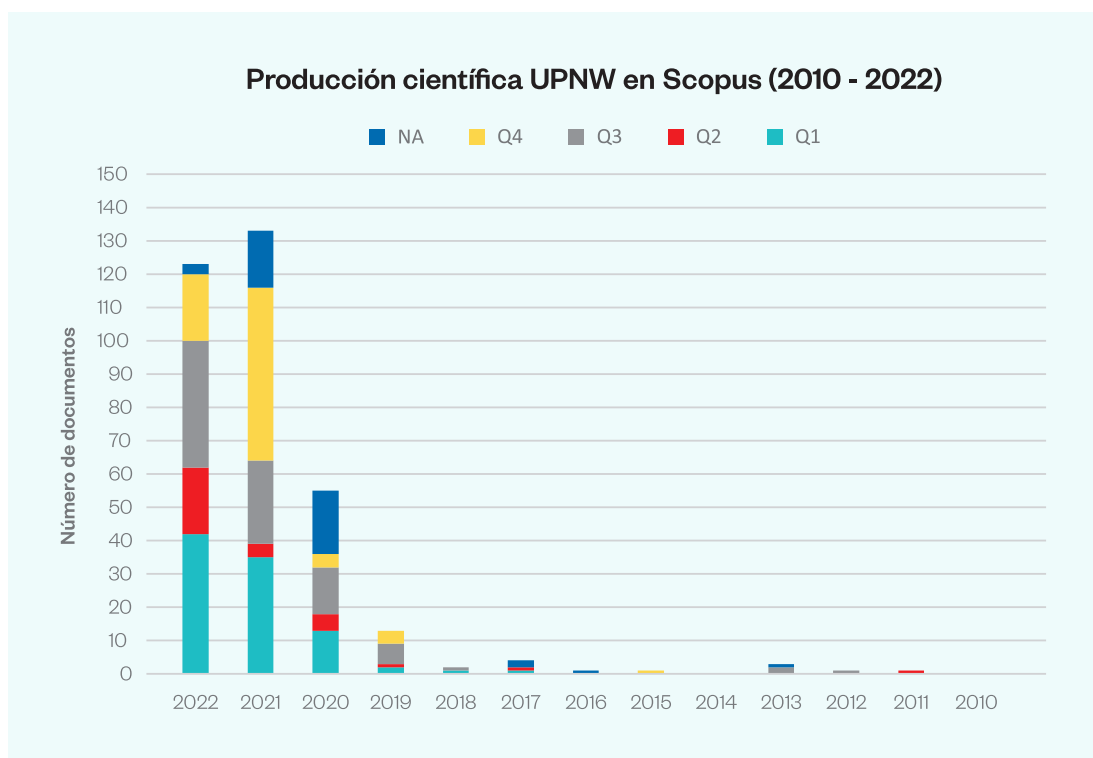


Figura 19. Investigaciones publicadas con filiación UPNW en revistas indizadas en Scopus.
Fuente: Scopus.

Proyectos y operaciones más relevantes

1. Proyectos

2019

- Presentación de proyectos de investigación de docentes en congresos internacionales
- Incentivos económicos a docentes y estudiantes por publicaciones o presentación a congresos

2020-2021

- Capacitación a docentes
- Capacitación a estudiantes
- Eventos científicos financiados

2022

- Incremento de la producción científica
- Diseño y solicitud de registro de patentes de invención y modelos de utilidad
- Incremento del financiamiento para pago de APC, incentivos por publicación de producción científica registrada con filiación UPNW en bases de datos indexadas en Scopus o WoS e incentivos por registro de patentes
- Incremento del número de docentes investigadores VRI en la universidad
- Aumento del número de docentes investigadores Renacyt con filiación UPNW
- Fortalecimiento de competencias investigativas, mediante capacitaciones y talleres dirigidos a la comunidad universitaria UPNW
- Fomento de la cultura de la investigación, mediante eventos científicos en la comunidad universitaria para la divulgación nacional e internacional
- Promoción de la participación de estudiantes en el programa de Semilleros de investigación
- Impulso de la participación de docentes en el programa de mentorías para incrementar el número con certificación Renacyt en la universidad

2. Operaciones

2019

- Elaboración de documentos normativos para el VRI
- Listado de docentes que investigan

2020-2021

- Sumisión de artículos de investigación
- Servicio de traducción de artículos de investigación
- Servicio de asesoría estadística
- Construcción de documentos

2022

- Sumisión de artículos de investigación
- Participación en asesoría metodológica-estadística y traducción de artículos científicos por parte de los especialistas del VRI a la comunidad universitaria
- Elaboración y actualización de guías de investigación y normativas para la gestión investigativa

Detalles de los proyectos y operaciones más relevantes

Proyectos

1. Presentación de proyectos de investigación de docentes en congresos internacionales (2019)

Se participó en los siguientes congresos:

- VII Jornada Científica Internacional “Investigación Peruana para el Control de Tuberculosis”.
- I Congreso Internacional Interdisciplinario de Tecnología Médica, Medicina Humana e Investigación
- XXXIV Congreso Científico Internacional

2. Incentivos económicos por publicaciones o presentaciones a congresos a docentes y estudiantes (2019)

Se elaboró la “Política de incentivos para la investigación”, con el propósito de fomentar e incrementar la investigación en la UPNW a través del reconocimiento e incentivo. Su primera versión comenzó a regir el 18 de septiembre de 2019. Hasta diciembre, con esta versión, se incentivaron a cuatro docentes, como indica la tabla 2.

Tabla 2. Lista de artículos de investigación incentivados, 2019

N.º	Autor corresponsal	Otros autores	Base de datos	Título del artículo de investigación	Monto pagado
1	César Bonilla Asalde	Oriana Rivera Lozada Santiago Benites Castillo Julio Mendigure Fernández	Scopus	Abandono del tratamiento en tuberculosis multirresistente: factores asociados en una región con alta carga de la enfermedad en Perú	S/ 5000
2	César Arellano Sacramento	Sally Thressy Sanchez Ballena Mario César Elías Podestá Montserrat Diéguez Pérez	Scopus	Acción antibacteriana <i>in vitro</i> de dentífricos sin flúor frente a cepas de <i>Streptococcus mutans</i>	S/ 5000
3	Juan Benites Azabache	Pedro Navarrete Mejía José Francisco Parodi García Enrique Vega García Arturo Pareja Cruz	Scielo	Factores asociados al sedentarismo en jóvenes estudiantes de educación superior. Perú, 2017	S/ 2000
4	César Arellano Sacramento	Walter Junior Cáceres-Alfaro Rocío Victoria Hermoza-Moquillaza	Scopus	Ansiedad y tratamientos dentales en un hospital de Lima, Perú	S/ 5000
TOTAL					S/ 17 000

Nota. La tabla expone datos de los incentivos por publicación de artículos publicados con filiación de la UPNW en las bases de datos Scopus y SciELO.

3. Capacitación a docentes (2020-2021)

La capacitación docente en investigación formativa tuvo como objetivo fortalecer las competencias del docente en investigación para generar conocimientos mediante actividades de investigación y publicación de artículos académicos en revistas científicas, así como aplicar estrategias para desarrollar la capacidad de investigación y motivar a los estudiantes a participar en programas de proyección social. En esa línea, la DDI desarrolló una serie de conferencias en 2020, que se detallan en la tabla 3.

Tabla 3. Capacitación a docentes, 2020

N.º	Expositor	Fecha	Tema de la capacitación	N.º de participantes
1	Dra. Michelle Lozada Urbano	4/6/2020	Gestión bibliográfica y redacción científica	113
2	Dr. Javier Casimiro Urcos	9/6/2020	Metodología de la investigación	92
3	Mg. Hans Contreras Pulache	11/6/2020	Estadística aplicada a la investigación	89
4	Dra. Alicia Boluarte Carbajal	16/6/2020	Elaboración del artículo científico	76
5	Mg. César Merino Soto	11/7/2020	La significancia en peligro: valorando apropiadamente la significancia estadística	87
6	Dr. Fredy Canchihuamán Rivera	18/7/2020	Ética en la investigación científica	67
7	Dr. Andrés Alonso Agudelo Suárez	11/9/2020	Diseños de investigación en las ciencias de la salud	123

Con el objetivo de introducir a los docentes en el campo de la redacción científica, en 2021 se desarrolló el curso de redacción científica para docentes de la UPNW. Este curso constó de 18 sesiones y se desarrolló mediante conferencias web y reuniones asíncronas entre participantes y mentores. Para la participación en este curso se realizó una convocatoria a todos los docentes de la universidad que contaban con una investigación y cuyos resultados no fueron publicados parcial ni totalmente. Como producto de esta selección, se inscribió a 27 docentes de las distintas EAP, quienes asistieron a las conferencias. La tabla 4 detalla los temas tratados.

Tabla 4. Capacitaciones a docentes, 2021

N.º	Expositor	Fecha	Tema de la capacitación
1	Mg. Hugo Arroyo-Hernández	13/5/2021	La escritura académica y científica: ¿por qué escribir y publicar?
2	Dr. César Antonio Bonilla Asalde	20/5/2021	Buenas prácticas en la publicación científica
3	Mg. Hugo Arroyo-Hernández	27/5/2021	Estructura y estilo de redacción de un artículo científico
4	Dr. Christian Mejía Álvarez	3/6/2021	Búsqueda bibliográfica. Parte I

5	Dr. Christian Mejía Álvarez	10/6/2021	Búsqueda bibliográfica. Parte II
6	Mg. Michelle Lozada Urbano	17/6/2021	Normas de referenciación: estilo Vancouver
7	Dra. Judith Soledad Yangali	24/6/2021	Normas de referenciación: estilo APA
8	Mg. Guido Bendezu Quispe	1/7/2021	Gestores de referencia
9	Dr. Patrick Albert Palmieri	8/7/21	Identificación de la revista científica adecuada
10	Br. Tania Reyes Arcos	15/7/21	Taller de redacción científica
11	Mg. Hans Contreras Pulache Mg. Michelle Lozada Urbano	22/7/2021	Redacción de introducción
12	Mg. Hans Contreras Pulache Mg. Michelle Lozada Urbano	5/8/2021	Redacción de materiales y métodos
13	Mg. Hans Contreras Pulache Mg. Michelle Lozada Urbano	12/8/2021	Redacción de resultados
14	Mg. Hans Contreras Pulache Mg. Michelle Lozada Urbano	19/8/2021	Redacción de discusión
15	Mg. Hans Contreras Pulache	26/8/2021	Redacción de resumen y selección de las palabras clave
16	Dr. Patrick Albert Palmieri	2/9/2021	El proceso editorial: ¿cómo responder a los árbitros?
17	Dr. Patrick Albert Palmieri	9/9/2021	El proceso editorial: ¿cómo responder a los árbitros?
18	Mg. Hugo Arroyo-Hernández	23/9/2021	El proceso editorial: ¿qué sucede cuando el artículo llega a la revista?

4. Capacitación a estudiantes (2020-2021)

En 2020, la DDI desarrolló capacitaciones dirigidas a los estudiantes con el objetivo de desarrollar sus competencias investigativas.

Tabla 5. Capacitación a estudiantes, 2020

N.º	Fecha	Tema de la capacitación	N.º de participantes
1	22/10/2019	Taller informativo en investigación	18
2	29/1/2020 30/1/2020	I Congreso de enfermeros emergencistas de la Universidad Norbert Wiener "Educando al enfermero emergencista rumbo al Bicentenario"	147
3	31/7/2020	Difusión científica e investigación universitaria: lecciones aprendidas	100

En 2021 se continuó con las capacitaciones dirigidas a los estudiantes. En la tabla 6 se detallan las conferencias realizadas en 2021.

Tabla 6. Capacitaciones a estudiantes, 2021

N.º	Fecha	Tema de la capacitación	N.º de participantes
1	28/4/2021	I Conferencia Web en Investigación. Introducción al procesamiento y análisis de datos cualitativos ATLAS.ti 9 para Windows	140
2	20/5/2021	II Conferencia Web en Investigación. Buenas prácticas en la publicación científica	61
3	27/5/2021	III Conferencia Web en Investigación. Estructura y estilo de un artículo científico	163
4	3/6/2021	IV Conferencia Web en Investigación. Búsqueda bibliográfica (I parte)	98
5	10/6/2021	V Conferencia Web en Investigación. Búsqueda bibliográfica (II parte)	165
6	24/6/2021	VI Conferencia Web en Investigación. Normas de referenciación estilo APA	96
7	1/7/2021	VII Conferencia Web en Investigación. Gestores de referencia	47
8	1/7/2021	Foro Educativo Nacional Virtual Reflexiones de los avances, logros y dificultades en educación al bicentenario	235
9	8/7/2021	VIII Conferencia Web en Investigación. Identificación de la revista científica adecuada	69
10	8/7/2021	IX Conferencia Web en Investigación. Normas de referenciación estilo APA	35
11	2/9/2021	X Conferencia Web en Investigación. Proceso editorial: ¿cómo responder a los árbitros?	
12	2/9/2021	XI Conferencia Web en Investigación. Proceso editorial: ¿qué sucede cuando el artículo llega a la revista?	

5. Eventos científicos financiados (2020-2021)

Con el propósito de presentar las investigaciones desarrolladas con filiación de la universidad, la DDI financió el costo de inscripción a congresos internacionales para dos docentes, quienes presentaron su solicitud respectiva. Estos congresos se llevaron a cabo en el mes de febrero y se detallan en la tabla 7.

Tabla 7. Eventos científicos financiados, 2020

N.º	Docente	EAP	Fecha	País	Evento
1	Andrey Sindeev	Posgrado	Del 10 al 14 de febrero	Cuba	Congreso Internacional de Educación Superior "Universidad 2020"
2	Miguel Cano Lengua	Estudios Generales	Del 15 al 7 de febrero	Grecia	2020 4th European Conference on Design, Modeling and Optimization

A continuación, se detallan los financiamientos de costos de inscripción a congresos internacionales en 2021, para los docentes y estudiantes que realizaron la solicitud correspondiente.

Tabla 8. Docentes con eventos financiados, 2021

N.º	Participantes	EAP	Fecha	País	Evento
1	Hans Contreras Pulache	Medicina Humana	Del 21 al 23 de octubre	México	I Congreso Internacional Virtual de Educación. Retos y horizontes de la educación en tiempos de incertidumbre
2	Judith Yangali Vicente Delsi Huaita Acha Oriana Rivera Lozada Melba Rita Vásquez Tomas	Posgrado	16 y 17 de septiembre	Perú	I Congreso Internacional de Responsabilidad Social organizado por la Escuela de Posgrado de la UPNW

Tabla 9. Estudiantes con eventos financiados, 2021

N.º	Participantes	EAP	Fecha	País	Evento
1	Edgar Shupingahua Montesinos Kevin Gabriel Bances Henostroza Luis Enrique Olivares Masgo Ivan Yuri Cuenca Cabrera Ana Nicole Peña Meza	Enfermería	Del 5 al 9 de julio	Canadá	20.ª Conferencia Anual de Pensamiento Cualitativo

6. Incremento de la producción científica (2022)

La producción científica con filiación UPNW que se ha registrado en bases de datos de alto impacto (Scopus y WoS) en lo que va de 2022 ha mostrado un incremento considerable en comparación con años anteriores, lo que genera una mayor visibilidad científica de nuestra institución frente a universidades nacionales y extranjeras. En la base de Scopus, la producción científica está próxima a alcanzar el máximo número de publicaciones realizadas en un año (2021), al registrarse, hasta agosto de 2022, un total de 116 artículos científicos. En este mismo periodo, en WoS ya se superó el número máximo de artículos científicos publicados (77) en comparación con años anteriores.

Tabla 10. Relación de artículos con filiación UPNW publicados en la base de datos Scopus, agosto de 2022

N.º	Autor	Título del artículo	Revista	Base de datos	Quartil
1	Hans Contreras Pulache y Jeel Moya Salazar	Six-sigma and quality planning of TORCH tests in the Peruvian population: a single-center cross-sectional study	<i>BMC Research Notes</i>	Scopus	Q2
2	Patrick Albert Palmieri	Patient safety culture in European hospitals: A comparative mixed methods study	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Scopus	Q1

3	Christian Mejía Álvarez	Sociodemographic predictors associated with the willingness to get vaccinated against COVID-19 in Peru: A cross-sectional survey	<i>Vaccines</i>	Scopus	Q1
4	Patrick Albert Palmieri	Reproductive decision-making of black women living with HIV: A systematic review	<i>Women's Health</i>	Scopus	Q1
5	Rosario Ramos Vera y Patricia Ramos Vera	Estilos de liderazgo en organizaciones educativas: aproximaciones teóricas	<i>Revista Venezolana de Gerencia</i>	Scopus	Q3
6	Jessica Palacios Garay	The effect of problem-based learning on metacognitive ability in the conjecturing process of Junior High School students	<i>Education Research International</i>	Scopus	Q3
7	Hans Contreras Pulache y Jeel Moya Salazar	Evaluation of three models of follow-up of patients with cervical cytological abnormalities in a Peruvian's largest teaching women's hospital	<i>Electronic Journal of General Medicine</i>	Scopus	Q3
8	Claudia Arispe Alburqueque y Judith Yangali Vicente	Factores personales en la percepción hacia las tecnologías de información y comunicación que influyen en la competencia digital en docentes de posgrado	<i>Revista Electrónica Inter-universitaria de Formación del Profesorado</i>	Scopus	Q3
9	Guido Bendezu Quispe	COVID-19 symptomatology and compliance with community mitigation strategies in Latin America early during the COVID-19 pandemic	<i>Preventive Medicine Reports</i>	Scopus	Q2
10	Hans Contreras Pulache, Jeel Moya Salazar y Betsy Cañari Coicca	How much fear of COVID-19 is there in Latin America? A prospective exploratory study in six countries	<i>Electronic Journal of General Medicine</i>	Scopus	Q3
11	Ángela Herrera Álvarez	Relación de las experiencias afectivas durante la infancia con el bienestar profesional del docente	<i>Revista de Filosofía</i>	Scopus	Q4
12	Juan Leyva Moral	Sexuality in people living with a serious mental illness: A meta-synthesis of qualitative evidence	<i>Journal of Psychiatric and Mental Health Nursing</i>	Scopus	Q2
13	María Reátegui Díaz	Methodology to ensure the continuity of the information systems service, based on the monitoring of electrical energy, using iot technology	<i>Lecture Notes on Data Engineering and Communications Technologies</i>	Scopus	Book in Scopus
14	Guido Bendezu Quispe	Geographic and socioeconomic inequalities in cesarean birth rates in Peru: A comparison between 2009 and 2018	<i>Birth</i>	Scopus	Q1
15	Linsey Vilca Quiro	¿Cuánto apoyan los peruanos las creencias de conspiración sobre las vacunas contra la COVID-19?	<i>Atención Primaria</i>	Scopus	Q3
16	Mario Valladares Garrido	Factores asociados al rendimiento académico en estudiantes de medicina	<i>Revista Cubana de Medicina Militar</i>	Scopus	Q4

17	Mario Valladares Garrido	Violencia durante el enamoramiento en estudiantes universitarios	<i>Revista Cubana de Medicina Militar</i>	Scopus	Q4
18	Christian Mejía Álvarez	Factores asociados a preocupación y miedo durante la COVID-19 en practicantes preprofesionales de salud	<i>Revista Cubana de Medicina Militar</i>	Scopus	Q4
19	Christian Mejía Álvarez	Perceived fatality prior to COVID-19 infection in 13 Latin American countries (FAT-LAT-COVID-19): Revalidation of a shortened scale	<i>Frontiers in Psychiatry</i>	Scopus	Q1
20	Guido Bendezu Quispe	Indigenous communities of Peru: Level of accessibility to health facilities*	<i>Journal of Taibah University Medical Sciences</i>	Scopus	Q3
21	Michael Cabanillas Carbonell	Free hardware based system for air quality and CO ₂ monitoring	<i>International Journal of Advanced Computer Science and Applications</i>	Scopus	Q3
22	Saby Mauricio Alza	Psychological factors of diet quality among rural populations of Latin America during the COVID-19 pandemic: A cross-sectional study	<i>Rural and Remote Health</i>	Scopus	Q1
23	Michelle Lozada Urbano, Paulo Recoba Obregón, Oriana Rivera Lozada, Fiorella Inga Berrospi	Preventive and regenerative effect of glutamine and probiotics on gastric mucosa in an experimental model of alcohol-induced injury in male Holtzman rats	<i>Processes</i>	Scopus	Q2
24	Judith Yangali Vicente	Reading digital texts vs. reading printed texts: Which one is more effective in Iranian EFL context?	<i>Education Research International</i>	Scopus	Q3
25	Guido Bendezu Quispe	Gender differences in depressive and anxiety symptoms during the first stage of the COVID-19 pandemic: A Cross-Sectional study in Latin America and the Caribbean	<i>Frontiers in Psychiatry</i>	Scopus	Q1
26	Linsey Vilca Quiro	Prevalence and predictors of intention to be vaccinated against COVID-19 in thirteen Latin American and Caribbean countries	<i>Trends in Psychology</i>	Scopus	Q3
27	Jeel Moya Salazar, Elizabeth Nuñez, Alexis Jaime Quispe, Nahomi Zuñiga, Isabel Loaiza Barboza, Edison Balabarca Ferrer, Karina Chicoma Flores, Betsy Cañari Coicca, Hans Contreras Pulache	Substance use in healthcare professionals during the COVID-19 pandemic in Latin America: A systematic review and a call for reports	<i>Substance Abuse: Research and Treatment</i>	Scopus	Q2
28	Christian Mejía Álvarez	Características laborales y académicas de los recursos humanos del sistema de salud en ocho países de Latinoamérica	<i>Iatreia</i>	Scopus	Q4

29	Juan Leyva Moral	Understanding the expectations of nursing students following the first clinical internship: A qualitative study	<i>Nursing & Health Sciences</i>	Scopus	Q2
30	Christian Mejía Álvarez	Escala de preocupación por el contagio de una variante de la COVID-19 (EPCNVCov-19)	<i>Revista Cubana de Medicina Militar</i>	Scopus	Q4
31	Hans Contreras Pulache, Jeel Moya Salazar	Revisión del sistema de vigilancia de lesiones y enfermedades durante juegos multideportivos	<i>Retos</i>	Scopus	Q3
32	Carlos Neyra Rivera	Genetic study with 21 autosomal STRs in five Peruvian macro regions for human identification purposes	<i>Legal Medicine</i>	Scopus	Q1
33	Linsey Vilca Quiro	Development and validation of the social anomie brief scale (SAS-10) against the new standards implemented during the COVID-19 pandemic	<i>Electronic Journal of General Medicine</i>	Scopus	Q3
34	Hans Contreras Pulache, Jeel Moya Salazar	Where do medical students look for information? A study on scientific consultation sources in Peru	<i>Electronic Journal of General Medicine</i>	Scopus	Q3
35	Guido Bendezu Quispe	Gender differences in the factors associated with alcohol binge drinking: a population-based analysis in a Latin American country	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Scopus	Q1
36	José Narrea Vargas	Rapid weight loss of up to five percent of the body mass in less than 7 days does not affect physical performance in official olympic combat athletes with weight Classes: A systematic review with meta-analysis	<i>Frontiers in Physiology</i>	Scopus	Q1
37	Edison Apaza Tarqui	Design and validation of the brand personality scale in tourist destinations	<i>Revista Electrónica de Investigación en Psicología Educativa</i>	Scopus	Q4
38	Gaby Chávez Zegarra	Personal de enfermería contagiados por COVID-19: Condiciones de trabajo y sus factores asociados en tres hospitales de Lima-Perú	<i>Enfermería Global</i>	Scopus	Q4
39	Oriana Rivera Lozada	Factors related to depression in older adults during the COVID-19 pandemic in two coastal regions of Peru: An analytical cross-sectional study	<i>F1000Research</i>	Scopus	Q1
40	Jessica Palacios Garay	Gestión de conocimiento, competencia digital y práctica reflexiva docente en el contexto COVID-19	<i>RISTI. Revista Iberica de Sistemas e Tecnologias de Informação</i>	Scopus	Q4
41	Edison Apaza Tarqui	Adaptation and workload as predictors of professional self-efficacy in Peruvian university teachers during the COVID-19 pandemic	<i>Revista Electrónica de Investigación en Psicología Educativa</i>	Scopus	Q4
42	Ángela Herrera Álvarez	Representaciones sociales de la violencia en ambientes pedagógicos	<i>Revista de Filosofía</i>	Scopus	Q4

43	Patrick Albert Palmieri	Women caring for husbands living with Parkinson's disease: A phenomenological STUDY PROTOCOL	<i>Journal of Personalized Medicine</i>	Scopus	Q2
44	Jean Tincopa Flores	Development of an IoT device for measurement of respiratory rate in COVID-19 patients	<i>International Journal of Advanced Computer Science and Applications</i>	Scopus	Q3
45	Michelle Lozada Urbano	Acceptability of yacon flakes (<i>Smallanthus sonchifolia</i>) for dietary use with inulin	<i>Food Research</i>	Scopus	Q3
46	Hans Contreras Pulache	Depression in healthcare workers from the COVID-19 Care and Isolation Center - Villa Panamericana: a single-center prospective study in Peru	<i>Einstein (São Paulo, Brazil)</i>	Scopus	Q3
47	Ángela Herrera Álvarez	Competencias digitales y sentido del humor: desafíos para la formación docente	<i>Revista Venezolana de Gerencia</i>	Scopus	Q3
48	Judith Yangali Vicente	Experiential tourism and economic development in the Peruvian inhabitants of Ramadilla-Lunahuaná	<i>Revista Venezolana de Gerencia</i>	Scopus	Q3
49	Michael Cabanillas Carbonell	Location-based mobile application for blood donor search	<i>International Journal of Advanced Computer Science and Applications</i>	Scopus	Q3
50	Delsi Huaita Acha y Melba Vásquez Tomás	Perception of distributed leadership in Peruvian education	<i>Revista Venezolana de Gerencia</i>	Scopus	Q3
51	Linsey Vilca Quiro	Rosenberg Self-Esteem Scale (RSES): Analysis of the factorial structure and proposal of a new version of only positive items	<i>Electronic Journal of Research in Educational Psychology</i>	Scopus	Q4
52	Jonatan Banos Chaparro	The network structure of depressive symptomatology in Peruvian adults with arterial hypertension	<i>F1000Research</i>	Scopus	Q1
53	Mario Valladares Garrido	Factores asociados al bloqueo de rama derecha en adultos mayores	<i>Revista Cubana de Medicina Militar</i>	Scopus	Q4
54	Jaime Yáñez Farfán	Multitasking behavior and perceptions of academic performance in University Business Students in Mexico during the COVID-19 pandemic	<i>International Journal of Mental Health Promotion</i>	Scopus	Q4
55	Jaime Yáñez Farfán	COVID-19, mental health and its relationship with workplace accidents	<i>International Journal of Mental Health Promotion</i>	Scopus	Q4
56	Jeel Moya Salazar	Empoderamiento de Hashime Murayama en el <i>Atlas de citología exfoliativa</i> de George Papanicolaou	<i>Revista Española de Patología</i>	Scopus	Q4

57	Federico Malpartida Quispe	Antibacterial and antiadhesion effects of psidium guajava fractions on a multispecies biofilm associated with periodontitis	<i>Pesquisa Brasileira em Odontopediatria e Clínica Integrada</i>	Scopus	Q3
58	Christian Gómez Carrión	Prevalencia de trastornos del gusto en pacientes con infección por COVID-19 en el centro urbano San Luis Grande	<i>Universidad y Sociedad</i>	Scopus	Q4
59	Linsey Vilca Quiro	Beliefs in conspiracy theories about COVID-19 vaccines in the Andean Community of Nations	<i>Boletín de Malariología y Salud Ambiental</i>	Scopus	Q4
60	Jaime Yáñez Farfán	Antibacterial and antifungal activity of functionalized cotton fabric with nanocomposite based on silver nanoparticles and carboxymethyl chitosan	<i>Processes</i>	Scopus	Q2
61	Palmer Hernández Yépez	Concurrent epidemics of dengue and COVID-19 in Peru: Which way forward?	<i>The Lancet Regional Health - Americas</i>	Scopus	Q4
62	Michael Cabanillas Carbonell	Internet of things based mobile application to improve citizen security	<i>Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science</i>	Scopus	Q3
63	Michael Cabanillas Carbonell	Digital platform based on geomarketing as an improvement in micro and small enterprises	<i>Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science</i>	Scopus	Q3
64	Christian Mejía Álvarez	Physical and mechanical characterization of a functionalized cotton fabric with nanocomposite based on silver nanoparticles and carboxymethyl chitosan using green chemistry	<i>Processes</i>	Scopus	Q2
65	Guido Bendezu Quispe	Trends in mortality from ischemic heart disease in Peru, 2005 to 2017	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Scopus	Q1
66	Félix Díaz	Golden berry waste for electricity generation	<i>Fermentation</i>	Scopus	Q1
67	Miguel Romero Echevarría	Design of a low-cost system for the monitoring and control of public lighting	<i>Journal of Physics: Conference Series</i>	Scopus	Q4
68	José Herrera Salazar	Low cost system based on infrared technology for water management	<i>Journal of Physics: Conference Series</i>	Scopus	Q4
69	Linsey Vilca Quiro	What is the support for conspiracy beliefs about COVID-19 vaccines in Latin America? A prospective exploratory study in 13 countries	<i>Frontiers in Psychology</i>	Scopus	Q1

70	Virgilio Failoc Rojas	A functional assessment tool to distinguish controls from Alzheimer's disease in Lima, Peru	<i>American Journal of Alzheimer's Disease and other Dementias</i>	Scopus	Q2
71	Mario Valladares Garrido	COVID-19 vaccine effectiveness at a referral hospital in Northern Peru: A retrospective cohort study	<i>Vaccines</i>	Scopus	Q1
72	Claudia Arispe Alburqueque	Empathy, psychometrics, cut-off points in nursing students from Latin America	<i>International Nursing Review</i>	Scopus	Q1
73	Michael Cabanillas Carbonell	Mobile application for the management of COVID-19 health measures on public transport lines	<i>International Journal of Interactive Mobile Technologies</i>	Scopus	Q3
74	José Herrera Salazar	Mobile application with augmented reality to improve the process of learning sign language	<i>International Journal of Interactive Mobile Technologies</i>	Scopus	Q3
75	Oriana Rivera Lozada	Factors involved in pain perception and quality of life in patients with tropical spastic paraparesis	<i>Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical</i>	Scopus	Q3
76	Carlos Gamarra Bustillos	Satisfaction of university students with teaching performance, when applying virtual teaching in the context of COVID-19	<i>International Journal of Emerging Technologies in Learning</i>	Scopus	Q1
77	Raúl Cabrejos Burga	Liderazgo y empoderamiento en las mujeres empresarias en el Perú	<i>Revista de Ciencias Sociales</i>	Scopus	Q2
78	Jessica Palacios Garay, Raúl Rodríguez Salazar, Leonardo Fuerte Montaña, Violeta Pereyra Zaldívar	Problemática de la corrupción en el Perú	<i>Revista de Ciencias Sociales</i>	Scopus	Q2
79	Mario Valladares Garrido	Self-medication in hospitalized patients with COVID-19: A crosssection study in Northern Peru	<i>GERMS</i>	Scopus	Q3
80	Guido Bendezu Quispe	Association between the use of biomass as fuel for cooking and acute respiratory infections in children under 5 years of age in Peru: An analysis of a population-based survey, 2019	<i>Journal of Environmental and Public Health</i>	Scopus	Q2
81	Jaime Rosales Rimache	Leadcare® II comparison with graphite furnace atomic absorption spectrophotometry for blood lead measurement in Peruvian highlands	<i>Indian Journal of Clinical Biochemistry</i>	Scopus	Q3
82	Jaime Yáñez Farfán	Mental health symptoms during the COVID-19 pandemic in developing countries: A systematic review and meta-analysis	<i>Journal of Global Health</i>	Scopus	Q1

83	Jaime Yáñez Farfán	Labeling of genetically modified (GM) foods in Peru: Current dogma and insights of the regulatory and legal statutes	<i>International Journal of Food Science</i>	Scopus	Q2
84	Jeel Moya Salazar	Serum levels of LDH and protein/creatinine index in pregnant women with preeclampsia: A single-center retrospective study	<i>Electronic Journal of General Medicine</i>	Scopus	Q3
85	Mario Valladares Garrido	Prevalence and factors associated with insomnia in military personnel: A retrospective study during the second COVID-19 epidemic wave in Peru	<i>Healthcare (Switzerland)</i>	Scopus	Q2
86	Linsey Vilca Quiro	Design and cross-cultural invariance of the COVID-19 vaccine conspiracy beliefs scale (COVID-VCBS) in 13 Latin American countries	<i>Frontiers in Public Health</i>	Scopus	Q1
87	Jeel Moya Salazar	Alteraciones citogenéticas en pacientes con diagnóstico de infertilidad en Lima, Perú	<i>Revista Chilena de Obstetricia y Ginecología</i>	Scopus	Q4
88	Melba Vásquez Tomás	Environmental literacy and its impact on sustainable pedagogical behaviors of basic education teachers, Lima-Peru	<i>WSEAS Transactions on Environment and Development</i>	Scopus	Q3
89	Judith Yangali Vicente	Entrepreneurial profile. A confirmatory factor analysis of Entrepreneurial Attitude Orientation scale (EAO) in Peruvian university students	<i>WSEAS Transactions on Environment and Development</i>	Scopus	Q3
90	Michael Cabanillas Carbonell	Sentiment analysis of tweets using unsupervised learning techniques and the K-means algorithm	<i>International Journal of Advanced Computer Science and Applications</i>	Scopus	Q3
91	Jeel Moya Salazar	Cost and pollution by the use of xylene in cervical cytology in four Peruvian hospitals	<i>F1000Research</i>	Scopus	Q1
92	Jeel Moya Salazar	Acute hepatic and renal toxicity assessment of <i>Euphorbia huanchahana</i> (Klotzsch & Garcke) Boissier (Huachangana) in Holtzman rats	<i>Processes</i>	Scopus	Q2
93	Saby Mauricio Alza	Body weight in relation to hours of sleep, and physical activity in Latin American university students during the COVID-19 pandemic	<i>Journal of American College Health</i>	Scopus	Q2
94	Jaime Yáñez Farfán	Green synthesis of a novel silver nanoparticle conjugated with <i>Thelypteris glandulosolanosa</i> (Raqui-Raqui): Preliminary characterization and anticancer activity	<i>Processes</i>	Scopus	Q2
95	Virgilio Failoc Rojas	Systematic review and meta-analysis of randomized, controlled trials on the effects of soy and soy products supplementation on serum adiponectin levels	<i>Diabetes and Metabolic Syndrome: Clinical Research and Reviews</i>	Scopus	Q1

96	Mario Valladares Garrido	Mental health disturbance after a major earthquake in Northern Peru: A preliminary, cross-sectional study	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Scopus	Q1
97	Alfonso Cabello-Vilchez	Successful treatment of primary amoebic meningoencephalitis using a novel therapeutic regimen including miltefosine and voriconazole	<i>Acta Parasitologica</i>	Scopus	Q3
98	Génesis Masiel Guevara Vásquez	Factores asociados a la colonización rectal por Enterobacteriaceae productoras de betalactamasas de espectro extendido en pacientes de consulta externa de un hospital al norte del Perú	<i>Revista del Cuerpo Médico Hospital Nacional Almanzor Aguinaga Asenjo</i>	Scopus	Q4
99	Christian Mejía Álvarez	Maltrato en la gestante adolescente y su efecto en el peso del recién nacido en la altura geográfica peruana, Huancayo, Perú	<i>Revista Chilena de Obstetricia y Ginecología</i>	Scopus	Q4
100	Christian Mejía Álvarez	Repercusiones académicas de la educación virtual en los estudiantes de Latinoamérica: validación de una escala	<i>Educación Médica</i>	Scopus	Q3
101	Mario Valladares Garrido	Computer visual syndrome in medical students from a private university in Paraguay: A survey study	<i>Frontiers in Public Health</i>	Scopus	Q1
102	Saby Mauricio Alza	Dietary patterns and dietary recommendations achievement from Latin American college students during the COVID-19 pandemic lockdown	<i>Frontiers in Sustainable Food Systems</i>	Scopus	Q1
103	Guido Bendezu Quispe	Intimate partner violence against Peruvian women and adequate regulation of emotions and behaviors of their children between 24 and 59 months of age: A cross-sectional study at the national level	<i>Journal of Interpersonal Violence</i>	Scopus	Q1
104	Hans Contreras Pulache	¿Qué neurociencia se va a enseñar cuando se enseña neurociencia? Dos modelos explicativos del cerebro humano	<i>latreia</i>	Scopus	Q4
105	Jeel Moya Salazar	Can living with COVID-19 patients in a hospital increase anxiety levels? A survey-based single-center study in Peru	<i>Electronic Journal of General Medicine</i>	Scopus	Q3
106	Mario Valladares Garrido	Factors associated with the perception of inadequate sanitary control in 12 Latin American countries during the COVID-19 pandemic	<i>Frontiers in Public Health</i>	Scopus	Q1
107	José Herrera-Salazar	Mobile application with arduino to improve the determination of the ripening status of the fruit	<i>International Journal of Interactive Mobile Technologies</i>	Scopus	Q3

108	Guido Bendezu Quispe	Prevalence of parents' non-intention to vaccinate their children and adolescents against COVID-19: A comparative analysis in Colombia and Peru	<i>Vaccine: X</i>	Scopus	Q1
109	Saby Mauricio Alza	Quality of the diet during the COVID-19 pandemic in 11 Latin-American countries	<i>Journal of Health, Population, and Nutrition</i>	Scopus	Q1
110	Christian Mejía Álvarez	Revalidación de escala ultracorta para la medición de la seguridad percibida para conservar el trabajo en Latinoamérica	<i>Medwave</i>	Scopus	Q4
111	Guido Bendezu Quispe	Socioeconomic inequalities in the prevalence of diabetes in Argentina: A repeated cross-sectional study in urban women and men	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Scopus	Q1
112	Felix Díaz	Increase in electrical parameters using sucrose in tomato waste	<i>Fermentation</i>	Scopus	Q1
113	Michael Cabanillas Carbonell	Mobile application design: Sale of clothes through electronic commerce	<i>International Journal of Advanced Computer Science and Applications</i>	Scopus	Q3
114	Christian Mejía Álvarez	Producción científica de los asesores de tesis de las Facultades de Medicina Humana en el Perú	<i>Gaceta Médica Boliviana</i>	Scopus	Q4
115	Mario Valladares Garrido	<i>Toxoplasma gondii</i> infection and threatened abortion in women from Northern Peru	<i>Infectious Diseases in Obstetrics and Gynecology</i>	Scopus	Q1
116	Aleixandre Duche Pérez	Virtual reality, a method to achieve social acceptance of the communities close to mining projects: A scoping review	<i>International Journal of Advanced Computer Science and Applications</i>	Scopus	Q3

Tabla 11. Relación de artículos con filiación UPNW publicados en la base de datos WoS, agosto de 2022

N.º	Autor	Título del artículo	Revista	Base de datos	Quartil
1	Claudia Arispe Alburqueque y Judith Yangali Vicente	Personal factors in the perception of information and communication technologies that influence digital competence in postgraduate teachers [Factores personales en la percepción hacia las tecnologías de información y comunicación que influyen en la competencia digital en docentes de posgrado]	<i>Revista Electrónica Interuniversitaria de Formación del Profesorado</i>	Web of Science	ESCI

2	Hans Contreras Pulache y Jeel Moya Salazar	Six-sigma and quality planning of TORCH tests in the Peruvian population: a single-center cross-sectional study	<i>BMC Research Notes</i>	Web of Science	ESCI
3	Hans Contreras Pulache	Review of the injury and illnesses surveillance system during multi-sport games	<i>Retos, Nuevas tendencias en educación física, deporte y recreación</i>	Web of Science	ESCI
4	Jessica Palacios Garay	The effect of problem-based learning on metacognitive ability in the conjecturing process of Junior High School students	<i>Education Research International</i>	Web of Science	ESCI
5	Irma Carhuancha Mendoza	Determinants of job satisfaction in a health facility during the state of health emergency, Peru	<i>Apuntes Universitarios</i>	Web of Science	ESCI
6	Patrick Albert Palmieri	Patient safety culture in European hospitals: A comparative mixed methods study	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Web of Science	Q2
7	Hans Contreras Pulache, Jeel Moya Salazar y Betsi Cañari	How much fear of COVID-19 is there in Latin America? A prospective exploratory study in six countries	<i>Electronic Journal of General Medicine</i>	Web of Science	ESCI
8	Gustavo Hernández Córdova y Sebastián Iglesias Osos	Case report: Total nephrectomy for renal hydatidosis	<i>American Journal of Tropical Medicine and Hygiene</i>	Web of Science	Q2
9	Guido Bendezu Quispe	Gender differences in depressive and anxiety symptoms during the first stage of the COVID-19 pandemic: A cross-sectional study in Latin America and the Caribbean	<i>Frontiers in Psychiatry</i>	Web of Science	Q2
10	Jeel Moya Salazar, Elizabeth Núñez, Alexis Jaime Quispe, Nahomi Zúñiga, Isabel Loaiza Barboza, Edison Balabarca, Betsi Cañari y Hans Contreras Pulache	Substance use in healthcare professionals during the COVID-19 pandemic in Latin America: A systematic review and a call for reports	<i>Substance Abuse: Research and Treatment</i>	Web of Science	ESCI
11	Michelle Lozada Urbano, Paulo Recoba Obregón, Oriana Rivera Lozada y Fiorella Inga Berrospi	Preventive and regenerative effect of glutamine and probiotics on gastric mucosa in an experimental model of alcohol-induced injury in male Holtzman rats	<i>Processes</i>	Web of Science	Q2
12	Lindsey Vilca Quiro	Development and validation of the social anomie brief scale (SAS-10) against the new standards implemented during the COVID-19 pandemic	<i>Electronic Journal of General Medicine</i>	Web of Science	ESCI

13	Edison Apaza Tarqui	Adaptation and workload as predictors of professional self-efficacy during the COVID-19 pandemic in Peruvian university teachers	<i>Revista Electrónica de Investigación en Psicología Educativa</i>	Web of Science	ESCI
14	Patrick Albert Palmieri	Reproductive decision-making of Black women living with HIV: A systematic review	<i>Womens Health</i>	Web of Science	ESCI
15	Hans Contreras Pulache	Doege-Potter syndrome due to endothoracic solitary hypoglycemic fibrous tumor	<i>Clinical Case Reports</i>	Web of Science	ESCI
16	Hans Contreras Pulache y Jeel Moya Salazar	Evaluation of three models of follow-up of patients with cervical cytological abnormalities in a Peruvian's largest teaching women's hospital	<i>Electronic Journal of General Medicine</i>	Web of Science	ESCI
17	Hans Contreras Pulache y Jeel Moya Salazar	Where do medical students look for information? A study on scientific consultation sources in Peru	<i>Electronic Journal of General Medicine</i>	Web of Science	ESCI
18	Judith Yangali Vicente	Reading digital texts vs. reading printed texts: Which one is more effective in Iranian EFL context?	<i>Education Research International</i>	Web of Science	ESCI
19	Lindsey Vilca Quiro	Rosenberg Self-Esteem Scale (RSES): Analysis of the factorial structure and proposal of a new version of only positive items***	<i>Electronic Journal of Research in Educational Psychology</i>	Web of Science	ESCI
20	Mario Valladares Garrido	Self-medication in hospitalized patients with COVID-19: A cross-sectional study in Northern Peru	<i>GERMS</i>	Web of Science	ESCI
21	Hans Contreras Pulache y Jeel Moya Salazar	Serum levels of LDH and protein/creatinine index in pregnant women with preeclampsia: A single-center retrospective study	<i>Electronic Journal of General Medicine</i>	Web of Science	ESCI
22	Lindsey Vilca Quiro	How much do Peruvians support conspiracy beliefs about COVID-19 vaccines?	<i>Atención Primaria</i>	Web of Science	Q3
23	Jairo Narrea Vargas	Rapid weight loss of up to five percent of the body mass in less than 7 days does not affect physical performance in official Olympic combat athletes with weight classes: A systematic review with meta-analysis	<i>Frontiers in Physiology</i>	Web of Science	Q1
24	Guido Bendezu Quispe	Gender differences in the factors associated with alcohol binge drinking: A population-based analysis in a Latin American country	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Web of Science	Q2
25	Jaime Rosales Rimache	Leadcare (R) II comparison with graphite furnace atomic absorption spectrophotometry for blood lead measurement in Peruvian highlands	<i>Indian Journal of Clinical Biochemistry</i>	Web of Science	ESCI

26	Jairo Narrea Vargas	Nutrition and exercise, a considerable proposal for non-pharmacological help against COVID-19	<i>Retos, Nuevas tendencias en educación física, deporte y recreación</i>	Web of Science	ESCI
27	Michael Cabanillas Carbonell	Location-based mobile application for blood donor search	<i>Revista Internacional de Informática Avanzada y Aplicaciones</i>	Web of Science	ESCI
28	Michael Cabanillas Carbonell	Free hardware based system for air quality and CO ₂ monitoring	<i>International Journal of Advanced Computer Science and Applications</i>	Web of Science	ESCI
29	Jean Tincopa Flores	Development of an IoT device for measurement of respiratory rate in COVID-19 patients	<i>International Journal of Advanced Computer Science and Applications</i>	Web of Science	ESCI
30	Patrick Albert Palmieri	Women caring for husbands living with Parkinson's disease: A phenomenological study protocol	<i>Journal of Personalized Medicine</i>	Web of Science	Q2
31	Federico Malpartida Quispe	Antibacterial and antiadhesion effects of Psidium guajava fractions on a multispecies biofilm associated with periodontitis	<i>Pesquisa Brasileira em Odontopediatria e Clínica Integrada</i>	Web of Science	ESCI
32	Jaime Yáñez Farfán	Labeling of Genetically Modified (GM) foods in Peru: Current dogma and insights of the regulatory and legal statutes	<i>International Journal of Food Science</i>	Web of Science	ESCI
33	Mario Valladares Garrido	COVID-19 vaccine effectiveness at a referral hospital in Northern Peru: A retrospective cohort study	<i>Vaccines</i>	Web of Science	Q2
34	Carlos Neyra Rivera	Genetic study with 21 autosomal STRs in five Peruvian macro regions for human identification purposes	<i>Legal Medicine</i>	Web of Science	Q3
35	Jaime Yáñez Farfán	Mental health symptoms during the COVID-19 pandemic in developing countries: A systematic review and meta-analysis	<i>Journal of Global Health</i>	Web of Science	Q1
36	Guido Bendezu Quispe	Association between the use of biomass as fuel for cooking and acute respiratory infections in children under 5 years of age in Peru: An analysis of a population-based survey, 2019	<i>Journal of Environmental and Public Health</i>	Web of Science	ESCI
37	Virgilio Failoc Rojas	A functional assessment tool to distinguish controls from Alzheimer's disease in Lima, Peru	<i>American Journal of Alzheimers Disease and other Dementias</i>	Web of Science	Q3

38	Jonathan Banos Chaparro y Melissa Reyes Arquinego	Suicidality scale: Psychometric evidences in Peruvian adolescents	<i>Revista de la Universidad del Zulia</i>	Web of Science	ESCI
39	Winston Maldonado Gómez	Association between siblings and atopic dermatitis in a tertiary care hospital	<i>Actas Dermo-Sifiliográficas</i>	Web of Science	ESCI
40	Jaime Yáñez Farfán	Multitasking behavior and perceptions of academic performance in university business students in Mexico during the COVID-19 pandemic	<i>International Journal of Mental Health Promotion</i>	Web of Science	Q4
41	Jaime Yáñez Farfán y Christian Mejía Álvarez	Sociodemographic predictors associated with the willingness to get vaccinated against COVID-19 in Peru: A cross-sectional survey	<i>Vaccines</i>	Web of Science	Q2
42	Lady García Puicón	The nursing teaching-learning process during the pandemic in Peru	<i>Revista de la Universidad del Zulia</i>	Web of Science	ESCI
43	Jaime Yáñez Farfán	COVID-19, mental health and its relationship with workplace accidents	<i>International Journal of Mental Health Promotion</i>	Web of Science	Q4
44	Saby Mauricio Alza	Psychological factors of diet quality among rural populations of Latin America during the COVID-19 pandemic: a cross-sectional study	<i>Rural and Remote Health</i>	Web of Science	Q3
45	Christian Gómez Carrión	Prevalence of taste disorders in patients with COVID-19 infection at the San Luis Grande urban center	<i>Universidad y Sociedad</i>	Web of Science	ESCI
46	Oriana Rivera Lozada	Factors involved in pain perception and quality of life in patients with tropical spastic paraparesis	<i>Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical</i>	Web of Science	Q3
47	Guido Bendezu Quispe	Trends in mortality from ischemic heart disease in Peru, 2005 to 2017	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Web of Science	Q2
48	Carlos Gamarra Bustillos	Satisfaction of university students with teaching performance, when applying virtual teaching in the context of COVID-19	<i>International Journal of Emerging Technologies in Learning</i>	Web of Science	ESCI
49	Félix Díaz	Golden berry waste for electricity generation	<i>Fermentation</i>	Web of Science	Q2
50	Jaime Yáñez Farfán	Antibacterial and antifungal activity of functionalized cotton fabric with nanocomposite based on silver nanoparticles and carboxymethyl chitosan	<i>Processes</i>	Web of Science	ESCI

51	Christian Mejía Álvarez	Physical and mechanical characterization of a functionalized cotton fabric with nanocomposite based on silver nanoparticles and carboxymethyl chitosan using green chemistry	<i>Processes</i>	Web of Science	Q2
52	Claudia Arispe Alburqueque	Empathy, psychometrics, cut-off points in nursing students from Latin America	<i>International Nursing Review</i>	Web of Science	Q1
53	Santos Chero Pisfil	Characteristics and correlation between distance traveled and hand grip strength in Peruvians who suffered from COVID 19	<i>Revista de Ciencias Médicas de Cienfuegos</i>	Web of Science	ESCI
54	Jeel Moya Salazar	Can living with COVID-19 patients in a hospital increase anxiety levels? A survey-based single-center study in Peru	<i>Electronic Journal of General Medicine</i>	Web of Science	ESCI
55	Lindsey Vilca Quiro	COVID-19 anxiety, psychological well-being and preventive behaviors during the COVID-19 pandemic in Latin America and the Caribbean: relationships and explanatory model	<i>Current Psychology</i>	Web of Science	Q3
56	Lindsey Vilca Quiro	Design and cross-cultural invariance of the COVID-19 vaccine conspiracy beliefs scale (COVID-VCBS) in 13 Latin American countries	<i>Frontiers in Public Health</i>	Web of Science	Q1
57	Patrick Albert Palmieri	Reproductive decision making of women living with HIV	<i>Journal of Obstetric Gynecologic and Neonatal Nursing</i>	Web of Science	Q3
58	Saby Mauricio Alza	Body weight in relation to hours of sleep, and physical activity in Latin American university students during the COVID-19 pandemic	<i>Journal of American College Health</i>	Web of Science	Q3
59	Alfonso Cabello Vilchez	Successful treatment of primary amoebic meningoencephalitis using a novel therapeutic regimen including miltefosine and voriconazole	<i>Acta Parasitologica</i>	Web of Science	Q4
60	Jeel Moya Salazar	Acute hepatic and renal toxicity assessment of Euphorbia huanchahana (Klotzsch & Garcke) Boissier (Huachangana) in Holtzman rats	<i>Processes</i>	Web of Science	Q2
61	Lindsey Vilca Quiro	Cross-cultural measurement invariance of the purpose in life test - Short form (PIL-SF) in seven Latin American countries	<i>Current Psychology</i>	Web of Science	Q3

62	Jaime Yáñez Farfán	Green synthesis of a novel silver nanoparticle conjugated with <i>Thelypteris glandulosolanosa</i> (Raqui-Raqui): Preliminary characterization and anticancer activity	<i>Processes</i>	Web of Science	Q2
63	Félix Díaz	Increase in electrical parameters using sucrose in tomato waste	<i>Fermentation-Basel</i>	Web of Science	Q2
64	Guido Bendezu Quispe	Intimate partner violence against Peruvian women and adequate regulation of emotions and behaviors of their children between 24 and 59 months of age: A cross-sectional study at the national level	<i>Journal of Interpersonal Violence</i>	Web of Science	Q2
65	Mario Valladares Garrido	Mental health disturbance after a major earthquake in Northern Peru: A preliminary, cross-sectional study	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Web of Science	Q2
66	Mario Valladares Garrido	Prevalence and factors associated with insomnia in military personnel: A retrospective study during the second COVID-19 epidemic wave in Peru	<i>Healthcare</i>	Web of Science	Q2
67	Jaime Yáñez Farfán	Purification and characterization of a novel factor of Crotoxin Inter-CRO (V-1), a New Phospholipase A(2) isoform from <i>Crotalus durissus collilineatus</i> snake venom using an in vitro neuromuscular preparation	<i>Processes</i>	Web of Science	Q2
68	Saby Mauricio Alza	Dietary patterns and dietary recommendations achievement from Latin American COLLEGE STUDENTS DURING the COVID-19 pandemic lockdown	<i>Frontiers in Sustainable Food Systems</i>	Web of Science	Q2
69	Michael Cabanillas Carbonell	Sentiment analysis of tweets using unsupervised learning techniques and the K-Means algorithm	<i>International Journal of Advanced Computer Science and Applications</i>	Web of Science	ESCI
70	Hans Contreras Pulache	What is the perception of medical students about eLearning during the COVID-19 pandemic? A multicenter study in Peru	<i>Electronic Journal of General Medicine</i>	Web of Science	ESCI
71	Jaime Yáñez Farfán	Effect of corporate social responsibility on consumer satisfaction and consumer loyalty of private banking companies in Peru	<i>Sustainability</i>	Web of Science	Q2

72	Mario Valladares Garrido	Association between family dysfunction and post-traumatic stress disorder in school students during the second COVID-19 epidemic wave in Peru	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Web of Science	Q2
73	Joshuan Barboza Meca	Association between the use of antibiotics and the development of acute renal injury in patients hospitalized for COVID-19 in a hospital in the Peruvian Amazon	<i>Journal of Clinical Medicine</i>	Web of Science	Q2
74	Virgilio Failoo Rojas	Factors associated with rectal colonization by extended-spectrum beta-lactamase-producing Enterobacteriaceae in outpatients in a hospital in Northern Peru	<i>Revista del Cuerpo Médico del Hospital Nacional Almanzor Aguinaga Asenjo</i>	Web of Science	ESCI
75	Mario Valladares Garrido	Factors associated with the perception of inadequate sanitary control in 12 Latin American countries during the COVID-19 pandemic	<i>Frontiers in Public Health</i>	Web of Science	Q1
76	Saby Mauricio Alza	Quality of the diet during the COVID-19 pandemic in 11 Latin-American countries	<i>Journal of Health Population and Nutrition</i>	Web of Science	Q3
77	Guido Bendezu Quispe	Socioeconomic inequalities in the prevalence of diabetes in Argentina: A repeated cross-sectional study in urban women and men	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Web of Science	Q2

7. Diseño y solicitud de registro de patentes de invención y modelos de utilidad (2022)

En septiembre de 2021 se presentó ante Indecopi la primera solicitud de patente de invención de la UPNW, titulada “Composición alimenticia que comprende harina de hormigas *Atta sexdens*”. Este trabajo también participó en el XX Concurso Nacional de Invenciones 2021, organizado por Indecopi para premiar a las mejores invenciones nacionales, y resultó finalista.

Un logro para resaltar es que nuestras docentes investigadoras Jessica Bendezu Ccanto, Michelle Lozada Urbano y Oriana Rivera Lozada de Bonilla ocuparon los puestos 11, 12 y 15, respectivamente, en el *ranking* de Inventoras Peruanas 2021, elaborado por la Dirección de Invenciones y Nuevas Tecnologías del Indecopi.

Asimismo, la UPNW se ubicó en el cuarto lugar en el *ranking* de solicitudes de patentes de invención presentadas por universidades peruanas en 2021. Por ello, este 2022 la DDI continúa impulsando el desarrollo de patentes en la universidad, mediante diversas actividades de formación y apoyo a los inventores e investigadores en identificación de materia patentable, análisis de patentabilidad, y redacción y registro de patentes.

A continuación, se detallan las solicitudes de registro presentadas durante 2022 (para mayor detalle consultar el anexo 1):

Tabla 12. Solicitudes de registro de patentes, 2022

N.º	Título de invención	N.º expediente	Tipo de invención	Fecha de presentación
1	Mascarilla protectora optimizada	000187-2022/DIN	Modelo de utilidad	Febrero de 2022
2	Dispositivo porta suero con sistema de pánico	000330-2022/DIN	Modelo de utilidad	Febrero de 2022
3	Composición alimenticia a base de maíz nixtamalizado y hierro	000454-2022/DIN	Patente de invención	Marzo de 2022
4	Composición alimenticia antioxidante a base de psyllium	000581-2022/DIN	Patente de invención	Abril de 2022
5	Dispositivo para entrenamiento de deportes con balón	000653-2022/DIN	Modelo de utilidad	Abril de 2022
6	Cabina térmica para gatos	000999-2022/DIN	Modelo de utilidad	Mayo de 2022
7	Desodorante a base de aceites naturales	001067-2022/DIN	Patente de invención	Junio de 2022
8	Removedor de humo de tabaco de tercera mano a base de aceites naturales	001380-2022/DIN	Patente de invención	Junio de 2022
9	Protector de baño para infantes	001381-2022/DIN	Modelo de utilidad	Junio de 2022
10	Composición alimenticia a base de nostoc sp con inyección de co2	001382-2022/DIN	Patente de invención	Junio de 2022
11	Composición larvicida que comprende aceite esencial de molle	001473-2022/DIN	Patente de invención	Julio de 2022
12	Protector electrónico de baño para infantes	001754-2022/DIN	Modelo de utilidad	Agosto de 2022
13	Composición repelente que comprende aceites naturales	-	Patente de invención	Agosto de 2022
14	Procedimiento para la elaboración de un repelente a base de aceites naturales	-	Patente de invención	Agosto de 2022

8. Incremento del financiamiento para pago de APC, incentivos por publicación de producción científica registrada con filiación UPNW en bases de datos indexadas en Scopus o WoS e incentivos por registro de patentes (2022)

En 2022, la DDI incrementó el financiamiento para el pago de Article Processing Charges (APC) e incentivos por publicación a fin de continuar sumando producción científica. Asimismo, se modificó la política de incentivos por publicación para permitir el pago de incentivos por registro de patentes, con el objetivo de apoyar y motivar su desarrollo en la universidad.

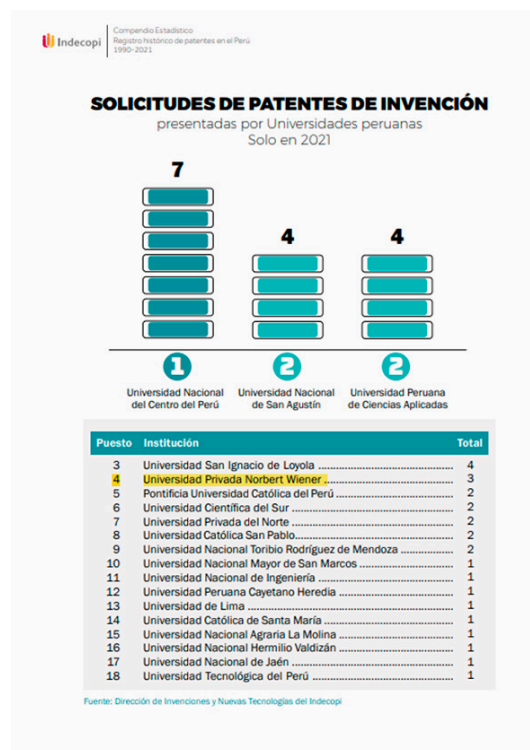
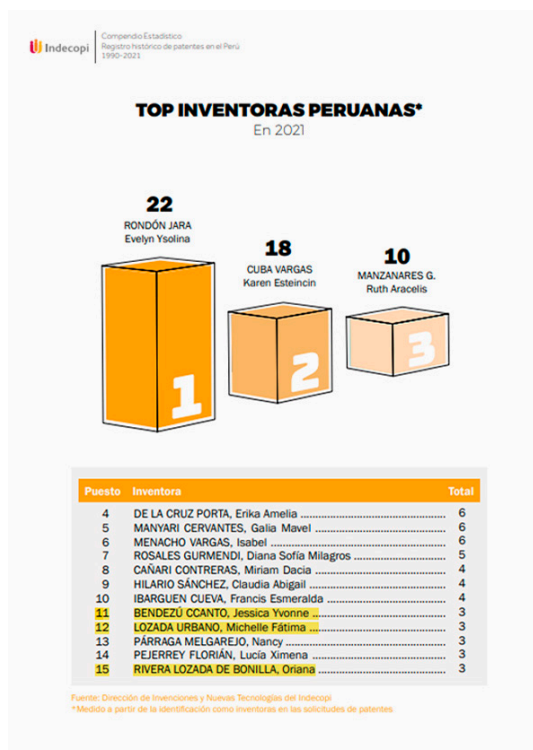


Figura 20. Extractos del *Compendio estadístico. Registro histórico de patentes en el Perú. 1990-2021*, elaborado por Indecopi

Capacitación a docentes

¿Cómo realizar una patente?

Expositor:

Paolo Cayetano Terrel
Consultor en Patentes, Vigilancia tecnológica y Transferencia tecnológica

7 JUL 4:00 P.M.

Dirección de Desarrollo de la Investigación
Vicerrectorado de Investigación

Figura 21. Afiche de difusión de la capacitación para docentes “¿Cómo realizar una patente?”

Tabla 13. Listado de pagos de APC, 2022

N.º	Autor	Título del artículo	Revista	Base de datos	Quartil
1	Jaime Yáñez Farfán	Sociodemographic predictors associated with the willingness to get vaccinated against COVID-19 in Peru: A cross-sectional survey	<i>Vaccines</i>	Scopus	Q1
2	Michelle Lozada Urbano	Knowledge about kitchen hygiene and associated factors in caregivers in a peri-urban area of Lima	<i>F1000 Research</i>	Scopus	Q1
3	Hans Contreras Pulache	Six-sigma and Quality planning of TORCH tests in the Peruvian population: a single-center cross-sectional study	<i>BMC Research Notes</i>	Scopus	Q1
4	Hans Contreras Pulache	Fungal, parasitological, and bacterial coinfection in a severely ill COVID-19 patient in Peru	<i>Clinical Case Reports</i>	Scopus	Q4
5	Jaime Yáñez Farfán	Mental health symptoms during the COVID 19 pandemic in developing countries: A systematic review and meta-analy	<i>Journal of Global Health</i>	Scopus	Q1
6	Michelle Lozada Urbano	Preventive and regenerative effect of glutamine and probiotics on gastric mucosa in an experimental model of alcohol-induced injury in male holtzman rats	<i>Processes</i>	Scopus	Q2
7	Michelle Lozada Urbano	Acceptability of yacon flakes (<i>Smallanthus sonchifolia</i>) for dietary use with inulin	<i>Food Research</i>	Scopus	Q3
8	Hans Contreras Pulache	The meme as a digital liberating singularity in the context of the COVID-19 pandemic: an informational approach	<i>F1000 Research</i>	Scopus	Q1
9	Lindsey Wilman Vilca Quiro	Escala de autoestima de Rosenberg (EAR): Análisis de la estructura factorial y propuesta de una nueva versión de solo ítems positivos	<i>Electronic Journal of Research in Educational Psychology</i>	Scopus	Q3
10	Jaime Yáñez Farfán	COVID-19, mental health and its relationship with workplace accidents	<i>International Journal of Mental Health Promotion</i>	Scopus	Q3
11	Michael Cabanillas	Digital platform based on Geomarketing as an improvement in MSEs	<i>Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science</i>	Scopus	Q3
12	Jeel Moya Salazar	Doege-Potter syndrome due to endothoracic solitary hypoglycemic fibrous tumor	<i>Clinical Case Reports</i>	Scopus	Q4

13	Guido Bendezu Quispe	Gender differences in the factors associated with alcohol binge drinking: A population-based analysis in a Latin American country	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Scopus	Q2
14	Patrick Albert Palmieri	Women caring for husbands living with Parkinson's disease: A phenomenological study protocol	<i>Journal of personalized medicine</i>	Scopus	Q1
15	Jaime Yáñez Farfán	Multitasking behavior and perceptions of academic performance in university business students in Mexico during the COVID-19 pandemic	<i>Journal of Mental Health Promotion</i>	Scopus	Q3
16	Judith Yangali	Entrepreneurial profile. A confirmatory factor analysis of Entrepreneurial Attitude Orientation scale (EAO) in Peruvian university students	<i>WSEAS Transactions on Business and Economics</i>	Scopus	Q4
17	Judith Yangali	Communicative skills: inserted in the curriculum for children with attentional difficulty	<i>International Journal of Early Childhood Special Education</i>	Scopus	Q4
18	Juana Chávez	Internal control and supply of medicines in the pharmacy area of the Zarate Health Centre - 2021	<i>F1000Research</i>	Scopus	Q1
19	Melba Vásquez	Environmental literacy and its impact on sustainable pedagogical behaviors of basic education teachers, Lima-Peru	<i>WSEAS Transactions on Business and Economics</i>	Scopus	Q4
20	Guido Bendezu Quispe	Maternidad adolescente en distritos peruanos: un análisis espacial de datos censales	<i>Ciencia y Enfermería</i>	Scopus	Q4
21	Mario Valladares Garrido	COVID-19 vaccine effectiveness at a referral hospital in northern Peru: A retrospective cohort study	<i>Vaccines</i>	Scopus	Q1
22	Rodrigo Salazar	Color translation from monoscopic photogrammetry +ID Methodology into a Polyjet final 3D printed facial prosthesis	<i>F1000Research</i>	Scopus	Q1
23	Guido Bendezu Quispe	Trends in mortality by ischemic heart disease in Peru, 2005 to 2017	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Scopus	Q1
24	Jaime Yáñez Farfán	Antibacterial and antifungal activity of functionalized cotton fabric with nanocomposite based on silver nanoparticles and carboxymethyl chitosan	<i>Processes</i>	Scopus	Q2

25	Jaime Yáñez Farfán	Validation of an instrument to assess self-care behaviors against COVID-19 in university students of Huanuco, Peru	<i>International Journal of Mental Health Promotion</i>	Scopus	Q4
26	Jaime Yáñez Farfán	Physical and mechanical characterization of a functionalized cotton fabric with nanocomposite based on silver nanoparticles and carboxymethyl chitosan using green chemistry	<i>Processes</i>	Scopus	Q2
27	Rodrigo Salazar	Evaluation of additive manufacturing processes in the production of oculo-palpebral prosthesis	<i>F1000Research</i>	Scopus	Q1
28	Jeel Moya Salazar	Quality and performance of Papanicolaou test using the Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI) EP12-A2 guidelines: a single-center study in Peru	<i>Journal of Cytology</i>	Scopus	Q3
29	Mario Valladares Garrido	Prevalence and factors associated with insomnia in military personnel: A cross-sectional study during the second COVID-19 epidemic wave in Peru	<i>Healthcare</i>	Scopus	Q2
30	Michelle Lozada Urbano	Quality assessment of nutritional information published weekly in the surrounding of four hospitals in Lima, Peru	<i>African Journal of Food, Agriculture, Nutrition and Development</i>	Scopus	Q3
31	Mario Valladares Garrido	Computer visual syndrome in medical students from a private university in Paraguay: A survey study	<i>Frontiers in Public Health</i>	Scopus	Q1
32	Jeel Moya Salazar	Acute hepatic and renal toxicity assessment of <i>Euphorbia huanchahana</i> (Klotzsch & Garcke) Boissier (huachangana) in Holtzman rats	<i>Processes</i>	Scopus	Q2
33	Mario Valladares Garrido	Factors associated with the perception of inadequate sanitary control in 12 Latin American countries during the COVID-19 pandemic	<i>Frontiers in Public Health</i>	Scopus	Q1
34	Jaime Yáñez Farfán	Green synthesis of a novel silver nanoparticle conjugated with <i>Thelypteris glandulosolanosa</i> (Raqui-Raqui) with anticancer activity against human lung and breast cancer cells	<i>Processes</i>	Scopus	Q2
35	Mario Valladares Garrido	Mental health disturbance after a major earthquake in northern Peru: A cross-sectional study	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Scopus	Q1

36	Guido Bendezu Quispe	Socioeconomic inequalities in diabetes prevalence in Argentina: A repeated cross-sectional study in urban women and men	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Scopus	Q1
37	Christian Mejía Álvarez	Physical, psychological, academic, and sexual abuse of university students in five Latin American countries: characteristics and ass	<i>F1000 Research</i>	Scopus	Q1
38	Christian Mejía Álvarez	Escala ultracorta revalidada para la medición de la seguridad percibida para conservar el trabajo en Latinoamérica: estudio instrumental	<i>MedWave</i>	Scopus	Q4
39	Jhon Holguín Alvarez	Modificación de la demanda cognitiva matemática basada en enseñanza gamificada con videojuegos	<i>RISTI</i>	Scopus	Q4
40	Christian Mejía Álvarez	Repercusiones Académicas de la educación virtual en los estudiantes de Latinoamérica: Validación de una escala	<i>Educación Médica</i>	Scopus	Q3
41	Jaime Yáñez Farfán	Purification and characterization of a novel factor of crotoxin inter-CRO (V-1), a new phospholipase A2 isoform from <i>Crotalus durissus collilineatus</i> snake venom using an in vitro neuromuscular preparation	<i>Processes</i>	Scopus	Q2
42	Jeel Moya Salazar	Changes in high-density lipoprotein (HDL), low-density lipoprotein (LDL) and cholesterol concentration in heavy cannabis users: a single-centre study in Cusco, Perú	<i>Processes</i>	Scopus	Q2
43	Jaime Yáñez Farfán	Social cognitive theory to assess the intention to participate in the Facebook Metaverse by citizens in Peru during the COVID-19 pandemic	<i>Journal of Open Innovation: Technology, Market, and Complexity</i>	Scopus	Q1
44	Omar Pillaca Pullo	Scale-up of capsular polysaccharide production process by <i>Haemophilus influenzae</i> type b using kLa criterion	<i>Bioengineering</i>	Scopus	Q2
45	Mario Valladares Garrido	Association between family dysfunction and post-traumatic stress disorder in school students during the second COVID-19 epidemic wave in Peru	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Scopus	Q1
46	Mario Valladares Garrido	Toxoplasma gondii infection and threatened abortion in women from northern Peru	<i>Infectious Diseases in Obstetrics and Gynecology</i>	Scopus	Q1

47	Jaime Yáñez Farfán	Sustainable fashion and consumption patterns in Peru: An environmental-attitude-intention-behavior analysis	<i>Sustainability</i>	Scopus	Q1
48	Martin Soto Cordova	The quality assesment of DASH-encoded video streaming over wide area networks	<i>Journal of Communications</i>	Scopus	Q3
49	Oriana Rivera Lozada	Access to health services and its influence on adherence to treatment of arterial hypertension during the COVID-19 pandemic in a Hospital in Callao, Peru	<i>Healthcare</i>	Scopus	Q2
50	Mario Valladares Garrido	Work time and resilience in active military during the COVID-19 pandemic: A cross-sectional study in northern Peru	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Scopus	Q1
51	Lindsey Vilca Quiro	The moderating role of sex in the relationship between executive functions and academic procrastination in undergraduate students	<i>Frontiers in Psychology</i>	Scopus	Q1
52	Lindsey Vilca Quiro	Functioning of the EROS-R scale in a clinical sample of psychiatric patients: New psychometric evidence from the Classical Test Theory and the Item Response Theory	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Scopus	Q1
53	Mario Valladares Garrido	Clinical-epidemiological variation in patients treated in the first and second wave of COVID-19 in Lambayeque, Peru: A cluster analysis	<i>International Journal of Infectious Diseases</i>	Scopus	Q1
54	Mario Valladares Garrido	Post-traumatic stress disorder after the 6.1 magnitude earthquake in Piura, Peru: A cross-sectional study	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Scopus	Q1
55	Guido Bendezu Quispe	Prevalence and factors associated with gaming disorder in Latin America and the Caribbean: a systematic review	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Scopus	Q1
56	Oriana Rivera Lozada	Factors associated with mortality with tuberculosis diagnosis in indigenous population in Peru 2015-2019	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Scopus	Q1
57	Hector Aguilar Vitorino	MnO ₂ -Ir nanowires: Combining ultrasmall nanoparticle sizes, O-Vacancies, and low noble-metal loading with improved activities towards the oxygen reduction reaction	<i>nanomaterials</i>	Scopus	Q1

58	Michelle Lozada Urbano	Poverty, household structure and consumption of foods away from home in Peru according to the 2019 National Household Survey	<i>Foods</i>	Scopus	Q1
59	Joshuan Barboza Meca	Association between the use of antibiotics and the development of acute renal injury in patients hospitalized for COVID-19 in a hospital in the Peruvian Amazon	<i>Journal of Clinical Medicine</i>	Scopus	Q1
60	Lindsey Vilca Quiro	Meaning of life questionnaire (MLQ) in peruvian undergraduate students: study of its psychometric properties from the perspective of classical test theory (CTT)	<i>BMC Psychology</i>	Scopus	Q1
61	Christian Mejía Álvarez	Basic COVID-19 knowledge according to education level and country of residence: Analysis of twelve countries in Latin America	<i>Frontiers in Medicine</i>	Scopus	Q1
62	Jaime Yáñez Farfán	Influence of Corporate Social Responsibility in Consumer Satisfaction and Consumer Loyalty of Private Banking Companies in Peru	<i>Sustainability</i>	Scopus	Q1

Tabla 14. Listado de pagos de incentivos por publicación de artículos, 2022

N.º	Autor	Título del artículo	Base de datos	Quartil	Monto pagado
1	Delsi Huaita Acha	Estrategias didácticas y competencias musicales en estudiantes universitarios de Educación Inicial en Perú	Scopus	Q3	S/ 4500
2	Jaime Yáñez Farfán	Factores de riesgo de ansiedad en estudiantes de Bolivia durante la pandemia de la COVID-19	Scopus	Q3	S/ 4500
3	Hans Contreras Pulache	Revisión del sistema de vigilancia de lesiones y enfermedades durante juegos multideportivos	Scopus	Q3	S/ 4500
4	Guido Bendezu Quispe	Prevalence and factors associated with food insecurity in Latin America and the Caribbean during the first wave of the Covid-19 pandemic	Scopus	Q3	S/ 3000
5	Guido Bendezu Quispe	COVID-19 symptomatology and compliance with community mitigation strategies in Latin America early during the COVID-19 pandemic	Scopus	Q1	S/ 6000
6	Guido Bendezu Quispe	Prevalence and factors associated with the intention to be vaccinated against Covid-19 in Peru	Scopus	Q3	S/ 4500

7	Guido Bendezu Quispe	Seroprevalence and lethality by SARS-CoV-2 in indigenous populations of Latin America and the Caribbean: A systematic review	Scopus	Q1	S/ 6000
8	Hans Contreras Pulache	Six-sigma and Quality planning of TORCH tests in the Peruvian population: a single-center cross-sectional study	Scopus	Q2	S/ 5000
9	Patrick Albert Palmieri	Patient safety culture in European hospitals: A comparative mixed methods study	WOS	Q1	S/ 6000
10	Mario Valladares Garrido	Violencia durante el enamoramiento en estudiantes universitarios	Scopus	Q4	S/ 4000
11	Michael Cabanillas Carbonell	Free hardware based system for air quality and CO ₂ monitoring	Scopus	Q3	S/ 4500
12	Judith Yangali Vicente	The Cerro Azul fisherman's wharf, Peru: Revaluation and tourism promotion	Scopus	Q3	S/ 4500
13	Guido Bendezu Quispe	Adolescent maternity in Peruvian districts: A spatial analysis of census data	Scopus	Q4	S/ 4000
14	Guido Bendezu Quispe	A cross-sectional study of the scientific production of doctoral graduates in Peru	Scopus	Q4	S/ 4000
15	Guillermo Raffo Ibarra	Gamificación como estrategia de fortalecimiento de competencias en estudiantes de posgrado	Scopus	Q4	S/ 4000
16	Michelle Lozada Urbano	The effects of telenutrition in overweight and obese adults in a nutritional center in Lima, Peru	Scopus	Q1	S/ 6000
17	Oriana Rivera Lozada	Factors related to depression in older adults during the COVID-19 pandemic in two coastal regions of Peru: An analytical cross-sectional study	Scopus	Q1	S/ 6000
18	Edison Apaza Tarqui	Design and validation of the brand personality scale in tourist destinations	Scopus	Q3	S/ 1000
19	Edison Apaza Tarqui	Adaptación y carga laboral como predictores de la autoeficacia profesional durante la pandemia COVID-19 en docentes universitarios peruanos	Scopus	Q3	S/ 4500
20	Guido Bendezu Quispe	Indigenous communities of Peru: Level of accessibility to health facilities	Scopus	Q3	S/ 4500
21	Mario Valladares Garrido	Mortalidad en pacientes hospitalizados por COVID-19. Estudio prospectivo en el norte del Perú, 2020	Scopus	Q4	S/ 4000
22	Lindsey Vilca Quiro	Prevalence and predictors of intention to be vaccinated against COVID-19 in thirteen Latin American and Caribbean countries	Scopus	Q4	S/ 4000
23	Judith Yangali Vicente	Reading digital texts vs. reading printed texts: Which one is more effective in Iranian EFL context?	Scopus	Q3	S/ 4500

24	Guido Bendezu Quispe	Sex and its relation to the academic impact on researchers in Latin America	Scopus	Q3	S/ 4500
25	Guido Bendezu Quispe	Gender differences in depressive and anxiety symptoms during the first stage of the COVID-19 pandemic: A cross-sectional study in Latin America and the Caribbean	Scopus	Q1	S/ 6000
26	Michelle Lozada Urbano	Preventive and regenerative effect of glutamine and probiotics on gastric mucosa in an experimental model of alcohol-induced injury in male Holtzman rats	Scopus	Q1	S/ 5000
27	Carlos Neyra Rivera	Genetic study with 21 autosomal STRs in five Peruvian macro regions for human identification purposes	Scopus	Q2	S/ 2000
28	Fiorella Inga Berrospi	Factores asociados al rendimiento académico en estudiantes de medicina	Scopus	Q4	S/ 4000
29	Guido Bendezu Quispe	Gender differences in the factors associated with alcohol binge drinking: A population-based analysis in a Latin American country	Scopus	Q1	S/ 6000
30	Lindsey Vilca Quiro	Development and validation of the Social Anomie Brief Scale (SAS10) against the new standards implemented during the COVID19 pandemic"	Scopus	Q4	S/ 4000
31	Fiorella Inga Berrospi	Prescription, over-the-counter (OTC), herbal, and other treatments and preventive uses for COVID-19	Scopus	NI	S/ 6000
32	Claudia Arispe Alburquerque	Factores personales en la percepción hacia las tecnologías de información y comunicación que influyen en la competencia digital en docentes de posgrado	Scopus	Q4	S/ 4500
33	Jeel Moya Salazar	Substance use in healthcare professionals during the COVID-19 pandemic in Latin America: A systematic review and a call for reports	Scopus	Q4	S/ 5000
34	José Narrea Vargas	Rapid weight loss of up to five percent of the body mass in less than 7 days does not affect physical performance in official olympic combat athletes with weight classes: A systematic review with meta-analysis	Scopus	Q4	S/ 2000
35	José Narrea Vargas	Nutrición y ejercicio físico, una considerable propuesta de ayuda no farmacológica ante el COVID-19	Scopus	Q3	S/ 4500
36	Christian Mejía Álvarez	Factores socio-laborales asociados a la posibilidad de vacunación contra la COVID-19 si el trabajo se los exige, Perú	Scopus	Q4	S/ 4000

37	Christian Mejía Álvarez	Daily glucose variation influenced by the use of corticosteroids in COVID-19 patients treated in Lima-Peru	Scopus	Q1	S/ 6000
38	Christian Mejía Álvarez	Visibility, collaboration and impact of the Cuban scientific output on COVID-19 in Scopus	Scopus	Q1	S/ 6000
39	Judith Yangali Vicente	Turismo vivencial y desarrollo económico en los habitantes peruanos de Ramadilla-Lunahuaná	Scopus	Q3	S/ 1000
40	Delsi Huaita Acha	Percepción del liderazgo distribuido en la educación peruana	Scopus	Q3	S/ 4500
41	Ambrocio Esteves Paraizaman	Cost benefit of acetaminophen in tablet in pharmaceutical establishments of Lima	Scopus	Q4	S/ 4000
42	Ángela Herrera Álvarez	Relación de las experiencias afectivas durante la infancia con el bienestar profesional del docente	Scopus	Q4	S/ 4000
43	Ángela Herrera Álvarez	Representaciones sociales de la violencia en ambientes pedagógicos	Scopus	Q4	S/ 4000
44	Michael Cabanillas Carbonell	Location-based mobile application for blood donor search	Scopus	Q3	S/ 4500
45	Jean Tincopa Flores	Development of an IoT Device for measurement of respiratory rate in COVID-19 patients	Scopus	Q3	S/ 1000
46	Christian Mejía Álvarez	Efecto de un programa educativo sobre salud en estudiantes de la serranía peruana durante el COVID-19	Scopus	Q4	S/ 4000
47	Patrick Albert Palmieri	Women caring for husbands living with Parkinson's disease: A phenomenological study protocol	WOS	Q2	S/ 5000
48	Patrick Albert Palmieri	Reproductive decision-making of Black women living with HIV: A systematic review	Scopus	Q1	S/ 6000
49	Lindsey Vilca Quiro	Rosenberg Self-Esteem Scale (RSES): Analysis of the factorial structure and proposal of a new version of only positive items	Scopus	Q4	S/ 4000
50	Jaime Yáñez Farfán	Multitasking behavior and perceptions of academic performance in university business students in Mexico during the COVID-19 pandemic	Scopus	Q4	S/ 4000
51	Jaime Yáñez Farfán	COVID-19, mental health and its relationship with workplace accidents	Scopus	Q4	S/ 4000
52	Michelle Lozada Urbano	Acceptability of yacon flakes (<i>Smallanthus sonchifolia</i>) for dietary use with inulin	Scopus	Q3	S/ 4500
53	Mario Valladares Garrido	Factores asociados al bloqueo de rama derecha en adultos mayores	Scopus	Q4	S/ 4000

54	Lindsey Vilca Quiro	Beliefs in conspiracy theories about COVID-19 vaccines in the Andean Community of Nations [Creencias en teorías conspirativas sobre vacunas COVID-19 en la Comunidad Andina de Naciones]	Scopus	Q4	S/ 4000
55	Jaime Yáñez Farfán	Physical and mechanical characterization of a functionalized cotton fabric with nanocomposite based on silver nanoparticles and carboxymethyl chitosan using green chemistry	Scopus	Q2	S/ 5000
56	Jaime Yáñez Farfán	Antibacterial and antifungal activity of functionalized cotton fabric with nanocomposite based on silver nanoparticles and carboxymethyl chitosan	Scopus	Q2	S/ 5000
57	Christian Mejía Álvarez	Perceived fatality prior to COVID-19 infection in 13 Latin American countries (FAT-LAT-COVID-19): Revalidation of a shortened scale	Scopus	Q1	S/ 6000
58	Christian Mejía Álvarez	Factores asociados a las actitudes de odontólogos peruanos hacia el aislamiento absoluto en tiempos de la COVID-19	Scopus	Q4	S/ 4000
59	Mario Valladares Garrido	COVID-19 vaccine effectiveness at a referral hospital in Northern Peru: A retrospective cohort study	Scopus	Q1	S/ 6000
60	Michael Cabanillas Carbonell	Digital platform based on geomarketing as an improvement in micro and small enterprises	Scopus	Q3	S/ 4500
61	Michael Cabanillas Carbonell	Internet of things based mobile application to improve citizen security	Scopus	Q3	S/ 4500
62	Fiorella Inga Berrospi	Factores asociados a enterobiosis en niños de dos comunidades nativas Ese'Eja del departamento Madre de Dios, Perú	Scopus	Q4	S/ 4000
63	Michael Cabanillas Carbonell	Mobile application for the management of Covid-19 health measures on public transport lines	Scopus	Q3	S/ 4500
64	Mario Valladares Garrido	Prevalence and factors associated with insomnia in military personnel: A retrospective study during the second COVID-19 epidemic wave in Peru	Scopus	Q2	S/ 5000
65	Michael Cabanillas Carbonell	Sentiment analysis of tweets using unsupervised learning techniques and the K-Means algorithm	Scopus	Q3	S/ 4500
66	Jaime Yáñez Farfán	Labeling of Genetically Modified (GM) foods in Peru: Current dogma and insights of the regulatory and legal statutes	Scopus	Q2	S/ 5000

67	Jaime Yáñez Farfán	Mental health symptoms during the COVID-19 pandemic in developing countries: A systematic review and meta-analysis	Scopus	Q1	S/ 6000
68	Claudia Arispe Alburqueque	Empathy, psychometrics, cut-off points in nursing students from Latin America	Scopus	Q1	S/ 6000
69	Melba Vásquez Tomás	Environmental literacy and its impact on sustainable pedagogical behaviors of basic education teachers, Lima-Peru	Scopus	Q3	S/ 4500
70	José Luis Herrera	Mobile application with augmented reality to improve the process of learning sign language	Scopus	Q3	S/ 4500

Tabla 15. Listado de pagos de incentivos por registro de patentes, 2022

N.º	Autor	Título de invención	Tipo de invención	Monto pagado
1	Michelle Lozada Urbano	Composición alimenticia antioxidante a base de psyllium	Patente de invención	S/ 1000
2	Michelle Lozada Urbano	Composición alimenticia a base de sangre y proceso para su obtención	Patente de invención	S/ 1000
3	Michelle Lozada Urbano	Composición alimenticia que comprende harina de hormigas <i>Atta sexdens</i>	Patente de invención	S/ 1000
4	Jessica Bendezu Ccanto	Composición alimenticia instantánea que comprende sangre y proceso para su obtención	Patente de invención	S/ 1000
5	Jessica Bendezu Ccanto	Composición alimenticia a base de maíz nixtamalizado y hierro	Patente de invención	S/ 1000
6	Judith Yangali Vicente	Mascarilla protectora optimizada	Modelo de utilidad	S/ 1000
7	Christian Jimenez Pizarro	Dispositivo porta suero con sistema de pánico	Modelo de utilidad	S/ 1000
8	Christian Jimenez Pizarro	Dispositivo para entrenamiento de deportes con balón	Modelo de utilidad	S/ 1000
9	Jessica Bendezu Ccanto	Composición alimenticia a base de nostoc sp con inyección de CO ₂	Patente de invención	S/ 1000
10	Paolo Cayetano Terrel	Desodorante a base de aceites naturales	Patente de invención	S/ 1000
11	Paolo Cayetano Terrel	Removedor de humo de tabaco de tercera mano a base de aceites naturales	Patente de invención	S/ 1000

9. Incremento del número de docentes investigadores VRI en la universidad (2022)

A la fecha, la DDI cuenta con 25 docentes investigadores del más alto nivel competitivo y con la experiencia necesaria para cumplir los objetivos y metas trazados.

Tabla 16. Listado de docentes investigadores, 2022

N.º	Docente investigador	Concytec	
		Categoría	Nivel
1	Patrick Albert Palmieri	Carlos Monge	II
2	Hans Lenin Contreras Pulache	María Rostworowski	I
3	Michelle Fátima Lozada Urbano	María Rostworowski	I
4	Christian Richard Mejía Álvarez	Carlos Monge	II
5	Guido Bendezu Quispe	Carlos Monge	II
6	Jaime Yáñez Farfán	Carlos Monge	I
7	Mario Valladares Garrido	Carlos Monge	III
8	Delsi Huaita Acha	María Rostworowski	II
9	Michael Cabanillas Carbonell	María Rostworowski	I
10	Alfonso Martín Cabello Vilchez	Carlos Monge	III
11	Rodrigo Salazar Gamarra		V
12	Omar Santiago Pillaca Pullo	María Rostworowski	III
13	Jean Pierre Tincopa Flores	María Rostworowski	I
14	Jeel Junior Moya Salazar	Carlos Monge	III
15	Blanca Loayza Enríquez	María Rostworowski	I
16	Lindsey Wildman Vilca Quiro	María Rostworowski	I
17	Claudia Arispe Alburqueque	María Rostworowski	II
18	Alexandre Brian Duche Pérez	María Rostworowski	I
19	Martín Moisés Soto Córdova	María Rostworowski	I
20	Franco Ernesto León Jiménez	María Rostworowski	I
21	Jhon Holguín Álvarez	María Rostworowski	I
22	Héctor Aguilar Vitorino	Carlos Monge Medrano	III
23	Joshuan Barboza Meca		III
24	Carlos Alberto Carbajal León		V
25	Jorge Gustavo Hernández Córdova	María Rostworowski	II

10. Aumento del número de docentes investigadores Renacyt con filiación UPNW

A finales de agosto de 2022, el portal del Renacyt registra 56 docentes que refieren como institución principal a la UPNW.

Tabla 17. Listado de docentes Renacyt con filiación UPNW, 2022

N.º	Código Renacyt	Investigador	Institucion laboral principal (fuente: CTIVitae)	Nivel	Grupo	Nivel
1	P0126695	Fiorella Inga Berrospi	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.	VI	Maria Rostworowski	III
2	P0040248	Aleksandar Cvetkovic Vega	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.	VII	María Rostworowski	III
3	P0083200	Ángela María Herrera Álvarez	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.	VII		
4	P0014320	Valia Luz Venegas Mejía	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.	VI		
5	P0168138	Juan Moisés De La Serna Tuya	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.	VI		
6	P0211434	Percy Gustavo Tello Meléndez	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.	VII		
7	P0026686	Joshuan Jordano Barboza Meca	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.	III	María Rostworowski	II
8	P0095681	Rodrigo Ernesto Salazar Gamarra	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.	V		
9	P0092658	Carlos Alberto Carbajal León	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.	V		
10	P0079007	Jhon Alexander Holguín Álvarez	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.	V	María Rostworowski	I
11	P0064771	Aleixandre Brian Duche Pérez	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.	V	María Rostworowski	I
12	P0128628	Maruja Dionisia Baldeón De La Cruz	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.	VII		
13	P0091651	Roberto Carlos Dávila Morán	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.	V		
14	P0070316	Michael Alejandro Cabanillas Carbonell	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.	V	María Rostworowski	I
15	P0047825	Hans Lenin Contreras Pulache	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.	V	María Rostworowski	I
16	P0035828	Jeel Junior Moya Salazar	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.	III	Carlos Monge Medrano	III
17	P0018106	Michelle Fátima Lozada Urbano	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.	V	María Rostworowski	I
18	P0011631	Oriana Rivera Lozada	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.	III	Carlos Monge Medrano	III
19	P0002372	Jaime Antonio Yáñez Farfán	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.	Investigador distinguido	Carlos Monge Medrano	I
20	P0049918	Judith Soledad Yangali Vicente	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		Carlos Monge Medrano	IV

21	P0019489	Franco Ernesto León Jiménez	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	I
22	P0097833	Juan Carlos Benites Azabache	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	II
23	P0040585	Jean Pierre Tincopa Flores	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	I
24	P0134887	Miguel Ángel Ipanaqué Zapata	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	III
25	P0047110	Carlos David Neyra Rivera	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		Carlos Monge Medrano	IV
26	P0022630	Patrick Albert Palmieri	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		Carlos Monge Medrano	II
27	P0050663	Melba Rita Vásquez Tomas	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		Carlos Monge Medrano	IV
28	P0050658	Delsi Mariela Huaita Acha	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	II
29	P0056398	Claudia Milagros Arispe Alburqueque	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	II
30	P0143456	Rosario Pilar Ramos Vera	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		Carlos Monge Medrano	IV
31	P0129936	Patricia María Ramos Vera	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	III
32	P0040444	Laberiano Matías Andrade Arenas	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		Carlos Monge Medrano	III
33	P0012490	José Luis Herrera Salazar	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		Carlos Monge Medrano	IV
34	P0020552	Guido Jean Pierre Bendezu Quispe	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		Carlos Monge Medrano	II
35	P0056156	Sabrina Ynés Morales Alvarado	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	II
36	P0050337	Omar Santiago Pillaca Pullo	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	III
37	P0016321	Juana Elvira Chávez Flores	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	II
38	P0023953	Misael Erikson Maguiña Palma	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	II
39	P0018638	Kelly Milagritos Casana Jara	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	III
40	P0065473	Alfredo Jesús Barrientos Carbajo	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	I
41	P0019545	Génesis Masiel Guevara Vásquez	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	III
42	P0016250	César Arellano Sacramento	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	I
43	P0020960	Lindsey Wildman Vilca Quiro	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	I
44	P0017713	Saby Marisol Mauricio Alza	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	II

45	P0011462	Christian Richard Mejía Álvarez	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		Carlos Monge Medrano	II
46	P0058160	Paul Rubén Alfaro Fernández	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	I
47	P0028898	Gladys Rosario Ramos Yacasi	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	I
48	P0070314	Carmen Rocio Apaza Cruz	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	I
49	P0023490	Alfonso Martín Cabello Vilchez	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		Carlos Monge Medrano	III
50	P0017726	Percy Junior Castro Mejía	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	II
51	P0047094	Jaime Agustín Sánchez Ortega	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	I
52	P0074877	Rocío Victoria Hermoza Moquillaza	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	II
53	P0037467	Mario Josué Abraham Valladares Garrido	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		Carlos Monge Medrano	III
54	P0071084	Mónica Díaz Reátegui	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		Carlos Monge Medrano	IV
55	P0011566	Wilmer Luis Fuentes Neira	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	II
56	P0015734	Blanca Katiuzca Loayza Enriquez	Universidad Privada Norbert Wiener S. A.		María Rostworowski	I

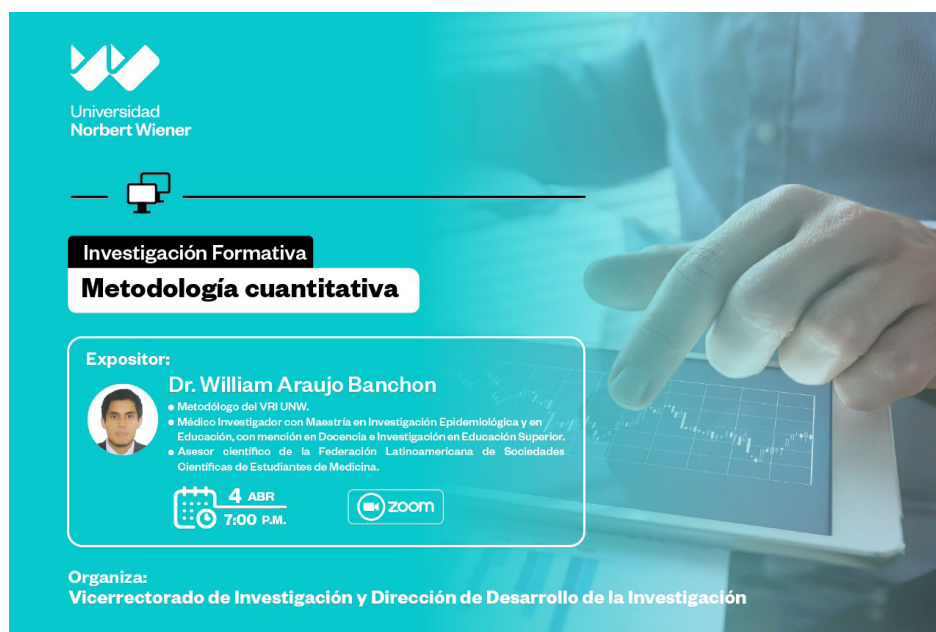
11. Fortalecimiento de competencias investigativas, mediante capacitaciones y talleres dirigidos a la comunidad universitaria UPNW (2022)

Con el objetivo de generar y desarrollar competencias investigativas en los estudiantes y docentes, la DDI impulsa diferentes estrategias de capacitación científica. Hasta agosto de 2022 se ha alcanzado un gran avance en el número de eventos realizados: 10 capacitaciones a docentes y 10 capacitaciones a estudiantes. Ello representa un logro y aún se espera un alcance mayor hasta finales del año, para fortalecer así el potencial humano de la institución en conocimientos de investigación y obtener en el corto y mediano plazo una mayor cantidad de investigadores registrados con certificación Renacyt.

Tabla 18. Listado de capacitaciones dirigidas a estudiantes, 2022

Capacitaciones	Fecha y hora	Capacitador
1. Buscadores bibliográficos	2 de abril, 16:00	Dra. Michelle Lozada Urbano
2. Metodología cuantitativa	4 de abril, 19:00	Med. William Araujo Banchon
3. Procesamiento de datos cuantitativos mediante SPSS	12 y 19 de abril, 16:00	Dr. José Luis Rodríguez López
4. Metodología cualitativa	3 y 7 de mayo, 16:00	Dra. Blanca Loayza Enríquez

5. Procesamiento de datos cuantitativos mediante SPSS	10 de mayo, 16:00	Dra. Valia Venegas Mejía
6. Normas APA	17 de mayo, 16:00	Mg. Maruja Baldeón de la Cruz
7. Normas Vancouver	24 de mayo, 11:00	Med. William Araujo Banchon
8. Ética en la investigación científica	31 de mayo, 16:00	Dra. Claudia Arispe Alburquerque
9. Redacción de artículos científicos	7 y 14 de junio, 16:00	Dr. Enaidy Reynosa Navarro
10. ¿Cómo elaborar patentes?	7 de julio, 16:00	Mg. Paolo Cayetano



Universidad Norbert Wiener

Investigación Formativa

Metodología cuantitativa

Expositor:

Dr. William Araujo Banchon

- Metodólogo del VRI UNW.
- Médico Investigador con Maestría en Investigación Epidemiológica y en Educación, con mención en Docencia e Investigación en Educación Superior.
- Asesor científico de la Federación Latinoamericana de Sociedades Científicas de Estudiantes de Medicina.

4 ABR
7:00 P.M.

zoom

Organiza:
Vicerrectorado de Investigación y Dirección de Desarrollo de la Investigación



Universidad Norbert Wiener

LQA CERTIFIED ISO 9001

LICENCIADA por SUNEDU

CAPACITACIÓN
Investigación formativa

PROCESAMIENTOS DE DATOS CUANTITATIVOS MEDIANTE SPSS

zoom

Horarios:

- 1 **12 de abril** - 4:00 p.m.
- 2 **19 de abril** - 4:00 p.m.

ORGANIZA:

- Vicerrectorado de Investigación
- Dirección de Desarrollo de la Investigación

Dr. José Luis Rodríguez López

- Doctor en Educación
- Especialista en Estadística e Investigación científica

SPSS

INGRESA AQUÍ

Figura 22A. Afiches de difusión de algunas de las capacitaciones dirigidas a estudiantes en 2022



Figura 22B. Afiches de difusión de algunas de las capacitaciones dirigidas a estudiantes en 2022

Tabla 19. Listado de capacitaciones dirigidas a docentes

Capacitaciones	Fecha	Capacitador
1. Uso de gestores bibliográficos: Mendeley para la redacción científica	16 de febrero y 20 de julio	Dr. Guido Bendezu
2. Llenado de ficha CTI-Concytec	23 de febrero y 6 de julio	Ing. Abel Carpio Guerrero
3. Normas de redacción APA séptima edición para la redacción científica	16 de marzo y 3 de agosto	Dra. María Mandujano
4. Normas Vancouver para la redacción científica	23 de marzo y 17 de agosto	Dra. Michelle Lozada
5. Redacción científica	6 de abril	Dr. Enaidy Reynosa Navarro
6. Introducción a las patentes	20 de abril	Mg. Paolo Cayetano
7. Turnitin para la investigación	4 de mayo	Mg. César Carignano
8. Ética en la investigación	18 de mayo	Dr. César Bonilla
9. ¿Dónde publicar un artículo de investigación?	1 de junio	Dr. Jaime Antonio Yáñez
10. Uso de gestores bibliográficos: Zotero para la redacción científica	15 de junio	Méd. William Araujo

Universidad Norbert Wiener

LRQA CERTIFIED ISO 9001

LICENCIADA por SUNEDU

Programa de Mentoría para Docentes en Investigación

METODOLOGÍA MIXTA

**29 de abril
6 de mayo**

3:00 P.M.

Transmisión vía: zoom

Expositora:
Dra. Doris Fuster

- Doctora en Ciencias de la Educación
- Especialista en Investigaciones con Metodologías Cualitativas y Cuantitativas

INSCRÍBETE AQUÍ

ORGANIZA:

- Vicerrectorado de Investigación
- Dirección de Desarrollo de la Investigación

Figura 23A. Afiches de difusión de algunas de las capacitaciones dirigidas a docentes en 2022



Figura 23B. Afiches de difusión de algunas de las capacitaciones dirigidas a docentes en 2022

Universidad Norbert Wiener

zoom

Capacitación a docentes

Redacción de artículos científicos

12 JUL 4:00 P.M.

Expositor:

Jeel Moya Salazar
Magíster en Salud Pública
Miembro del Comité Revisor de Revistas Internacionales
Docente investigador de la UNW

Dirección de Desarrollo de la Investigación
Vicerrectorado de Investigación

Universidad Norbert Wiener

zoom

Capacitación

Gestores bibliográficos: Zotero

15 JUN 11:00 A.M.

Expositor:

William Araujo Banchón
Metodólogo del VRI y la Dirección de Desarrollo de la Investigación

Organiza:
Dirección de Desarrollo de la Investigación
Vicerrectorado de Investigación

Figura 23C. Afiches de difusión de algunas de las capacitaciones dirigidas a docentes en 2022

12. Fomento de la cultura de la investigación, mediante eventos científicos en la comunidad universitaria para la divulgación nacional e internacional

Tabla 20. Eventos científicos organizados por la DDI, 2022

Eventos científicos	Meses
Seminario taller de especialización en validación de instrumentos	mayo y junio
III Encuentro Científico de Investigación UPNW 2022	julio
Seminario taller de especialización en <i>big data</i>	agosto y septiembre

• III Encuentro Científico Internacional 2022

El objetivo del III Encuentro Científico fue intercambiar conocimientos dentro de la comunidad científica, a través de la difusión de investigaciones pospandemia, en proceso o finalizadas, y conferencias especializadas que unieron las realidades de diferentes países de Latinoamérica, Europa y el Perú.

El evento se llevó a cabo de la siguiente manera:

- El primer día se enfocó en temáticas enmarcadas en la línea de investigación “Salud y bienestar”.
 - a. La primera conferencia estuvo a cargo del Dr. Manuel Loayza Alarico, del Perú, quien participó con el tema “Análisis del COVID-19 a dos años de la pandemia: caso Perú”.
 - b. El segundo expositor a cargo fue el Dr. Enrique Casalino, peruano residente en Francia, con el tema “Análisis del COVID-19 a dos años de la pandemia”.
 - c. La tercera exposición estuvo a cargo del Dr. William Araujo Banchón, quien habló sobre las “Epidemias a través de la historia y propuestas teóricas de futuros brotes”.

Por la tarde se abrió la sala de ponencias moderada por el Mg. César Arellano. Se presentaron 15 trabajos que abordaron la misma línea, seleccionados rigurosamente por los pares evaluadores especialistas del evento.

- Por la mañana del segundo día se abordó la línea de investigación “Educación de calidad”, con las conferencias correspondientes dentro de esa temática.
 - a. En primer lugar, expuso el PhD Germán López Noreña, de Colombia, con el tema de investigación “Calidad en la educación superior en el contexto de la pandemia del COVID-19”.
 - b. En segundo lugar, expuso la Dra. Carolina Neyra López, de Perú, quien compartió valiosas reflexiones en torno al diseño de un modelo de planificación curricular por competencias, que debe ser un referente de evaluación de la propuesta formativa en educación superior universitaria.

- c. En tercer lugar, el Mg. Carlos Saúl Estigarribia Inderkum, de Uruguay, explicó sobre las pedagogías multipropósito, una propuesta de gestión cooperativa en la educación.
- d. Finalmente, el Dr. Víctor Díaz Narváez de Chile expuso el “Análisis del COVID-19 a dos años de la pandemia”.

Por la tarde se abrió la sala de ponencias, moderada por la Dra. Valia Luz Venegas Mejía, en la cual se expusieron 11 trabajos que abordaron la misma línea, seleccionados rigurosamente por los pares evaluadores especialistas.

- El tercer día estuvo enfocado en los temas de la línea de investigación “Sociedad y transformación digital”.
 - a. La primera conferencia estuvo a cargo del investigador brasileño Dr. Aleksandro Montana, con las “Tecnologías disruptivas para la transformación digital de nuestra sociedad”.
 - b. Enseguida, el investigador y empresario peruano, Ing. Ricardo Rodríguez, expuso sobre la “Transformación digital para la inclusión social”.
 - c. Finalmente, tuvimos el gusto de recibir como última conferencista del III Encuentro Científico Internacional a la Dra. Marushka Chocobar, con el tema “La secretaría de gobierno digital: presente y futuro en transformación digital para el Perú”.

Por la tarde se abrió la sala de ponencias moderada por el Dr. Hans Contreras Pulache, docente investigador de nuestra casa de estudios. Se presentaron ocho trabajos que abordaron la misma línea, seleccionados rigurosamente por los pares evaluadores especialistas.

Tabla 21. Conferencistas del III Encuentro Científico Internacional 2022, según línea de investigación.

Salud y bienestar	Educación de calidad	Sociedad y transformación digital
Dr. Manuel Jesús Loayza Alarico Perú	Dr. Germán López Noreña Colombia	Dr. Aleksandro Montanha Brasil
Dr. Víctor Patricio Díaz Narváez Chile	Mtro. Carlos Saúl Estigarribia Inderkum Uruguay	Dr. Ricardo Rodríguez Torres Perú
Dr. Enrique Casalino Francia	Dra. Carolina Amelia Neyra López Perú	Dra. Marushka Chocobar Perú

Con respecto a la asistencia, contamos con 384 asistentes el 14 de julio, que correspondía a la línea de investigación “Salud y bienestar”. El 15 de julio, día correspondiente a la línea “Educación de calidad”, se recibieron 300 asistentes. Finalmente, hubo 236 asistentes el 16 de julio, día dedicado a la línea de investigación “Sociedad y transformación digital”.



Figura 24. Afiche de difusión del III Encuentro Científico Internacional 2022

13. Promoción de la participación de estudiantes en el programa “Semilleros de investigación”

La DDI ha creado los semilleros de investigación, cuyos objetivos son los siguientes:

- Fomentar la cultura investigativa en estudiantes de la UPNW.
- Promover las habilidades investigativas en los estudiantes de pregrado de la UPNW.
- Fortalecer las habilidades investigativas en los estudiantes de posgrado de la UPNW.
- Realizar proyectos de investigación que involucren a docentes y estudiantes relacionados con temas de su línea de investigación.
- Difundir el conocimiento científico a través de la participación en eventos y publicación de artículos en revistas indexadas.

Tabla 22. Número de semilleros y total de estudiantes participantes por EAP, 2022

Facultad	EAP	Coordinador de investigación	Número de semilleros	Total de estudiantes
Facultad de Derecho y Ciencias Políticas		Jaime Sánchez Ortega	16	64
Facultad de Ingeniería y Negocios	Ingenierías	Mónica Díaz Reátegui	2	8
	Negocios y Competitividad	Percy Castro	3	12
	Administración en Turismo y Hotelería	Percy Castro	1	4
Facultad de Ciencias de la Salud	Odontología	Jorge Alberto Girano Castaños	1	4
	Nutrición Humana	Miguel Inocentes Camones	2	6
	Enfermería	María Hilda Cardenas de Fernández Werther Fernández	1	4
	Obstetricia	Bertha Nathaly Reyes Serrano	8	29
	Medicina Humana	Jorge Luis López Bulnes	2	5
	Farmacia y Bioquímica	Juana Elvira Chávez Flores	2	10
	Tecnología Médica	Santos Lucio Chero Pisfil	1	5
	Psicología	María del Pilar Pozo Rodríguez	2	6
Escuela de Posgrado		Ángela Herrera Álvarez	2	8
Estudios generales		María Ysabel Álvarez Huari	8	30
TOTAL			51	195

Tabla 23. Número de semilleros y total de estudiantes participantes por EAP, 2022

Capacitaciones	Fecha y hora	Capacitador
1. Buscadores bibliográficos	12 de mayo, 16:00	Dra. Michelle Lozada Urbano
2. Metodología cuantitativa	19 de mayo, 16:00	Dr. José Luis Rodríguez López
3. Procesamiento de datos cuantitativos mediante SPSS	26 de mayo, 16:00	Dr. José Luis Rodríguez López
4. Metodología cualitativa	2 de junio, 16:00	Dra. Blanca Loayza Enríquez
5. Procesamiento de datos cuantitativos mediante SPSS	9 de junio, 16:00	Dra. Valia Venegas Mejía
6. Normas APA	16 de junio, 16:00	Mg. Maruja Baldeón de la Cruz
7. Normas Vancouver	23 de junio, 11:00	Méd. William Araujo Banchon
8. Ética en la investigación científica	31 de mayo, 16:00	Dra. Claudia Arispe Alburquerque
9. ¿Cómo elaborar patentes?	7 de julio, 16:00	Mg. Paolo Cayetano
10. Redacción de artículos científicos	12 de julio, 16:00	Mg. Jeel Moya

14. Impulsar la participación de docentes en el programa de mentorías para incrementar el número con certificación Renacyt en la universidad

El programa de mentoría permitirá que el docente que desea investigar se empodere de las herramientas necesarias y la seguridad para lograr sus metas. El mentor debe sacar lo mejor de un potencial investigador y actuar como consejero, maestro, modelo a seguir, motivador y abogado que brinda apoyo permanente. En este sentido nos proponemos:

- Fomentar la cultura investigativa en los docentes de la UPNW.
- Fortalecer las habilidades investigativas de los docentes de la UPNW.
- Fortalecer sus habilidades para elaborar proyectos de investigación, considerando su línea de investigación.
- Difundir el conocimiento científico a través de la participación en eventos y la publicación de artículos en revistas indexadas.
- Impulsar la mentoría de investigadores Renacyt a investigadores *junior* y docentes que investigan.
- Incrementar la cantidad de docentes Renacyt de la universidad.

Tabla 24. Listado de capacitaciones del programa de mentorías dirigidas a docentes, 2022

Capacitaciones	Fecha	Capacitador
Metodología cuantitativa y procesamiento de datos en el programa SPSS	18/2/2022, 25/2/2022, 4/3/2022, 11/3/2022	Dr. Alfredo Berrocal Dr. José Rodríguez
Metodología cualitativa y Procesamiento de datos ATLAS.ti	18/3/2022, 25/3/2022, 1/3/2022, 8/3/2022	Dra. Valia Venegas
Metodología mixta (holística) proyectiva	22/4/2022, 29/4/2022	Dra. Doris Fuster
Seminario taller de especialización en validación de instrumentos de recolección de datos cuantitativos y cualitativos	6/5/2022, 13/5/2022, 22/5/2022, 27/5/2022	Dr. Walter Capa
Técnicas computacionales con Matlab	1/6/2022, 8/6/2022	Dr. Wagner Enoc Vicente Ramos
Seminario taller de especialización en <i>big data</i>	5/8/2022, 12/8/2022	Mg. Juan Salinas
Estructura y estilos de redacción de un artículo científico	19/8/2022, 28/8/2022	Dr. Yolvis Ocaña

Operaciones

1. Elaboración de documentos normativos para el VRI (2019)

La DDI busca proporcionar un marco normativo sobre las actividades relacionadas con la investigación, al establecer pautas y guías para los docentes y estudiantes. A continuación, se detallan los documentos elaborados:

- **Instructivo para la elaboración del informe final.** Esta guía detalla los lineamientos y conceptos que los egresados deben seguir para la elaboración de un artículo que permita optar por grados y títulos.
- **Política de incentivos para la investigación.** Fue elaborado con el propósito de difundir la investigación en la universidad e incrementar las publicaciones con filiación de la universidad en bases de datos de calidad como Scopus y SciELO.
- **Procedimiento de grupos de investigación.** Mediante este documento se fijan las directrices y se estandariza el proceso de conformación de los grupos de investigación, como una forma de promover la investigación en la UPNW.
- **Procedimiento de fondo concursable de investigación externa.** Este procedimiento complementa al procedimiento del Fondo Concursable de Investigación Interno, que ya existía. El objetivo es regular y fijar las directrices para acceder a fondos concursables de investigación externos, que promueven las entidades públicas o privadas, nacionales o extranjeras.
- **Manual de organización y funciones.** Se procedió a actualizar el manual de funciones de acuerdo con la realidad y considerando la creación del VRI, con el propósito de establecer las funciones específicas de los cargos y determinar las líneas de autoridad y las responsabilidades de cada cargo.
- **Código de ética para la investigación.** Se actualizó el documento para establecer directrices que protegen los derechos a la vida, la salud, la intimidad, la dignidad y el bienestar de las personas y todo ser vivo que participe de proyectos de investigación, de modo que estos se rijan por los principios éticos. En la versión 2 se ha implementado:
 - Precisiones referentes a “seres vivos” y no a “seres humanos o personas”
 - Acciones de resguardo de la integridad
 - Conformación del Comité Institucional de Ética para la Investigación, especificando que sus miembros pueden ser externos
 - Acciones para el reemplazo de algún miembro
 - Causales de inhibición
- **Reglamento del repositorio institucional de investigación.** Se creó el 13 de mayo de 2019 con el objetivo de normar las actividades relacionadas con el depósito, la conservación, la preservación, la participación y la difusión de la producción científica y tecnológica y la innovación desarrollada en nuestra institución.

2. Listado de docentes que investigan (2019)

Para centralizar la información acerca de la cifra de docentes que realizan investigación, se recibió el encargo de elaborar un listado de docentes en base a dos aspectos: que participaran en trabajos con fondos concursables internos y que integraran los grupos

de investigación. En consecuencia, de la revisión y verificación de estos dos aspectos se determinó la lista de docentes que realizan investigación referida en la tabla 25.

Tabla 25. Listado de docentes que realizan investigación, 2019

N.º	Apellido paterno	Apellido materno	Nombres	Facultad / EAP	Fuente
1	Ayala	Peralta	Félix Dasio	Obstetricia	FC-1
2	Basurto	Ayala	Patricia	Medicina Humana	FC-1 G-1
3	Benites	Azabache	Juan Carlos	Tecnología Médica	FC-1
4	Cáceres	Trigoso	Jorge Ernesto	Ingeniería y Negocios	FC-1
5	Cano	Lengua	Miguel Ángel	Ingeniería y Negocios	FC- 2
6	Cárdenas	De Fernández	María Hilda	Enfermería	G-1
7	Cárdenas	Orihuela	Robert Armando	Farmacia y Bioquímica	G-1
8	Carhuanocho	Mendoza	Irma Milagros	Ingeniería y Negocios	FC-1
9	Carrión	Chambilla	Jesús Mario	Medicina Humana	FC-1
10	Chávez	Alvarado	Walter Amador	Ingeniería y Negocios	FC-1
11	Contreras	Pulache	Hans Lenin	Medicina Humana	FC-1 G-1
12	Díaz	Rudas	José Rafael	Medicina Humana	FC-1 FC-2 G-1
13	Domínguez	Huarcaya	Lester	Posgrado	FC-2 G-2
14	Dondero	Cassano	Pietro Pablo Guissepi	Ingeniería y Negocios	G-1
15	Girano	Castaños	Jorge Alberto	Odontología	FC-1 G-1
16	Inga	Berrosapi	Fiorella	Medicina Humana	FC-1 G-1
17	Justil	Guerrero	Hugo Jesús	Farmacia y Bioquímica	FC-1 G-1
18	Lozada	Urbano	Michelle Fátima	Nutrición	FC-2

19	Meneses	Román	Mary Luz	Posgrado	FC-1 G-2
20	Moscoso	Mujica	Gladys Angélica	Farmacia y Bioquímica	FC-1 G-1
21	Narváez	García	Víctor Rafael	Ingeniería y Negocios	G-1
22	Navarrete	Mejía	Pedro Javier	Tecnología Médica	FC-1
23	Patnogi	Rengifo	Raúl	Ingeniería y Negocios	G-1
24	Ramos	Jaco	Antonio	Farmacia y Bioquímica	G-1
25	Ríos	Ríos	Segundo Waldemar	Ingeniería y Negocios	G-1
26	Salcedo	Rioja	Mercedes Rita	Odontología	FC-1
27	Salcedo	Suárez	Katty Leticia	Obstetricia	FC-1 G-1
28	Sánchez	Roque	Leoncio Robinson	Ingeniería y Negocios	G-1
29	Yllescas	Rodríguez	Patricia Maribel	Ingeniería y Negocios	G-1
30	Sindeev	-	Andrey	Posgrado	FC-1

Nota. La tabla expone los datos de los docentes que fueron designados como “docentes que realizan investigación” de acuerdo con los siguientes aspectos: FC-1: docentes responsables con un proyecto en ejecución en el Fondo Concursable 2019, primera convocatoria; FC-2: docentes responsables con un proyecto en ejecución en el Fondo Concursable 2019, segunda convocatoria; G-1: docentes que conforman un grupo de investigación con resolución N.º 046-2019-R-UPNW, G-2: docentes que conforman un grupo de investigación con resolución N.º 149-2019-R-UPNW.

3. Sumisión de artículos científicos (2020-2022)

La DDI busca incrementar las publicaciones de artículos de investigación, con filiación de la UPNW, en revistas de investigación registradas en indizadoras de alto impacto como Scopus y WOS. Por tal razón, a finales de 2020 implementó el apoyo a los docentes con el pago de sumisiones y se atendió una solicitud. En 2022 se incrementó el presupuesto para el pago de APC, monto que asciende a S/. 676 925, del cual se han pagado 62 APC por un total de S/. 372 503,11.

Tabla 26. Sumisión de artículos de investigación, 2020

N.º	Investigador	Título del proyectode investigación	Revista	Base de datos
1	Patrick A. Palmieri	National health policy reform for primary care in Chile: A qualitative analysis of the Health Program documents	<i>Journal of Primary Care & Community</i>	Scopus

Tabla 27. Sumisión de artículos de investigación, 2021

N.º	Autor	Título del proyecto de investigación	Revista	Base de datos	Cuartil
1	Patrick A. Palmieri	The effectiveness of care bundles including the Braden scale for preventing hospital acquired pressure ulcers in older adults hospitalized in intensive care units: A systematic review	<i>Open Nursing Journal</i>	Scopus	Q2
2	Oriana Rivera Lozada	Peacebuilding education, a complex perspective	<i>Cogent Education</i>	Scopus	Q3
3	Hans Contreras	Other ways of communicating the pandemic - memes and stickers against COVID-19: A systematic review	<i>F1000Research</i>	Scopus	Q1
4	Hans Contreras	Scientific research and innovation response to the COVID 19 pandemic in Peru	<i>F1000Research</i>	Scopus	Q1
5	Christian Mejía	Uso de cinturón de seguridad en conductores de transporte público de Tacna - Perú: Prevalencias y factores de riesgo	<i>Plos One</i>	Scopus	Q1
6	Oriana Rivera Lozada	Pedagogical mediation and complexity. A perspective on the training of economists	<i>International Journal of Emerging Technologies in Learning</i>	Scopus	Q2
7	Oriana Rivera Lozada	Research in the classroom: the teaching of economics and gamification		Scopus	Q2
8	Pablo Millones	Research policies and scientific production: A study of 94 Peruvian universities	<i>Plos One</i>	Scopus	Q1
9	Hans Contreras	Oral health problems in high-performance athletes at 2019 Pan American Games in Lima: A descriptive study	<i>BDJ Open</i>	Scopus	Q3
10	Michelle Lozada	The effects of telenutrition in overweight and obese adults in a nutritional center in Lima, Peru	<i>F1000Research</i>	Scopus	Q1
11	Oriana Rivera Lozada	Factors associated with knowledge, attitudes and preventive practices (KAP) towards coronavirus disease-2019 (COVID-19) in healthcare professionals in Lima, Peru: a cross-sectional study	<i>F1000Research</i>	Scopus	Q1
12	Christian Mejía	Asociación del estilo de vida saludable de estudiantes de nivel primaria, el uso de los octógonos nutricionales y los programas educativos en la serranía peruana, 2020	<i>Nutrición Clínica y Dietética Hospitalaria</i>	Scopus	Q4
13	Christian Mejía	Motherhood and decision-making among women living with HIV in developed countries: A systematic review with qualitative research synthesis	<i>Reproductive Health</i>	Scopus	Q1
14	Hans Contreras	Cost and pollution by the use of xylene in cervical cytology in four Peruvian hospitals	<i>F1000Research</i>	Scopus	Q1

15	Oriana Rivera Lozada	Factors related to depression in older adults during the COVID-19 pandemic in two coastal regions of Peru: An analytical cross-sectional study	<i>F1000Research</i>	Scopus	Q1
16	Guido Bendezu	Scientific production of doctoral graduates in Peru. A cross-sectional study	<i>Medwave</i>	Scopus	Q4

4. Servicio de traducción de artículos de investigación (2020-2022)

El servicio de traducción ha ofrecido apoyo lingüístico desde diciembre de 2019, tanto a docentes como estudiantes, con el fin de difundir sus investigaciones en revistas de investigación científica de lengua inglesa. Los trabajos incluyen la traducción o revisión de documentos de inglés a español o viceversa, que pueden ser artículos originales, cartas al editor, revisiones sistemáticas, etc.

Tabla 28. Traducciones, 2020

N°	Título del documento	Autor	Solicitante	Facultad	Escuela Profesional	Revista	Base de datos
1	Factores asociados a la percepción y expectativas de trabajo en atención primaria en salud en cinco establecimientos del primer nivel de atención de Lima, Perú	Fiorella Inga	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Medicina	<i>Pakistan Journal of Medical & Health Sciences</i>	Scopus
2	Resúmenes de investigaciones	Harold Hernández	Jefe del Fondo Editorial	N. A.	N. A.	<i>Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener</i>	Latindex
3	Transitioning from ethical researcher to ethical author	Patrick Palmieri	Vicerrector de Investigación	N. A.	N. A.	<i>Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener</i>	Latindex
4	Factores asociados a enterobiasis en niños de dos comunidades nativas Ese'Eja en Madre de Dios, Perú	Fiorella Inga	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Medicina	<i>Revista Cubana de Medicina Tropical</i>	Scopus
5	Actitud emprendedora en jóvenes urbanos y rurales en dos regiones de Colombia	Oriana Rivera	Docente que investiga	Medicina Humana	Enfermería	<i>International Journal of Psychosocial Rehabilitation</i>	Scopus

6	Carta al editor	Alicia Boluarte	Docente investigador	Escuela de Posgrado	Escuela de Posgrado	<i>International Journal of Psychology</i>	Scopus
7	Propiedades psicométricas de la Escala de Ansiedad Manifiesta en Niños Revisada, segunda edición, en estudiantes peruanos	Alicia Boluarte	Docente investigador	Escuela de Posgrado	Escuela de Posgrado	<i>Suma Psicológica</i>	Scopus
8	Elaboración y validación de una escala de homofobia en alumnos de secundaria de una institución educativa nacional emblemática del Rímac, 2018	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>International Journal of Psychosocial Rehabilitation</i>	Scopus
9	Manifestaciones clínicas en enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19)	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>Biomédica</i>	Scopus
10	Visibilizando el techo de cristal en la Ciudad Blanca: un análisis de discriminación laboral por género	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>Globalisation, Societies and Education</i>	Scopus
11	Barreras de acceso para una cobertura de calidad y su asociación con la adherencia al tratamiento en pacientes con diabetes mellitus tipo 2 en un hospital de Perú	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>Pakistan Journal of Medical & Health Sciences</i>	Scopus
12	Gestión hospitalaria orientada a resultados: barreras y perspectivas de sinergias en un hospital público de Perú	César Bonilla	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>International Journal of Psychosocial Rehabilitation</i>	Scopus
13	Mediaciones pedagógicas y complejidad. Una perspectiva en la formación de economistas	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>Perspectives in Education</i>	Scopus

14	Educación y complejidad: una apuesta para la construcción de paz en Colombia	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>Perspectives in Education</i>	Scopus
15	Barreras de acceso a los servicios de salud y su asociación con la adherencia al tratamiento en afectados por tuberculosis en un hospital de Perú	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>Pakistan Journal of Medical & Health Sciences</i>	Scopus
16	Factores determinantes del fracaso terapéutico en tuberculosis multi-drogorresistente en una región prevalente en el Perú	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>Sin información</i>	Scopus
17	Percepción de los médicos residentes peruanos y asociaciones acerca de la respuesta, logística y conocimiento de medidas de seguridad ante el COVID-19	Fiorella Inga	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Medicina	<i>Pakistan Journal of Medical & Health sciences</i>	Scopus
18	Competencias frente al COVID 19 en estudiantes de la salud: un desafío para el retorno a la práctica clínica	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>The Open Public Health Journal</i>	Scopus
19	Fuerza, competencia, ideología y racionalidad: análisis de reclamo y repetición en los ataques terroristas	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>Indian Journal of Public Politics</i>	Scopus
20	Estigma en personas afectadas por tuberculosis en una región de alto riesgo	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>Indian Journal of Public Politics</i>	Scopus
21	Bienestar psicológico y dependencia emocional en adolescentes mujeres víctimas de violencia	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>International Journal of Psychosocial Rehabilitation</i>	Scopus

Tabla 29. Traducciones, 2021

N.º	Título del documento	Autor	Solicitante	Facultad	Escuela profesional	Revista	Base de datos
1	Conocimientos sobre SUSALUD y otros factores asociados a presentar reclamos	Fiorella Inga	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>F100Research</i>	Scopus
2	Estudio piloto para incrementar el consumo de frutas y verduras con el uso de internet y celulares	Michelle Lozada	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Nutrición Humana	<i>Pilot and Feasibility Studies</i>	Scopus
3	Covering letter	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>Ethiopian Journal of Health Sciences</i>	Scopus
4	Peacebuilding education, a complex perspective	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>Cogent Education</i>	Scopus
5	Respuesta al editor	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>Cogent Education</i>	Scopus
6	Generando líderes para la gestión curricular en épocas de pandemia	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>Sustainability</i>	Scopus
7	COVID-19 y diabetes: análisis de la producción científica indexada en Scopus	Christian Mejía	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Medwave</i>	Scopus
8	Estilos de afrontamiento e inteligencia emocional en efectivos policiales peruanos expuestos a situaciones de violencia durante el aislamiento social por COVID-19	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>Psychology and Education Journal</i>	Scopus

9	Efecto preventivo y regenerativo de la glutamina y probiótico sobre la mucosa gástrica, en un modelo experimental de daño por alcohol en ratas Holtzman	Michelle Lozada	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Nutrición Humana	<i>Cellular Physiology and Biochemistry</i>	Scopus
10	Factors associated with accessibility in seven Peruvian primary health care facilities	Fiorella Inga	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Journal of Healthcare Quality Research</i>	Scopus
11	Barra energética a base de cereales con una sustitución parcial de harina de hormigas <i>Atta sexdens</i> y su calidad proteica	Michelle Lozada	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Nutrición Humana	<i>Cellular Physiology and Biochemistry</i>	Scopus
12	Factores sociales y patológicos asociados a la posibilidad de vacunación contra COVID-19 en el Perú	Christian Mejía	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Journal of Research in Health Sciences</i>	Scopus
13	Investigación en el aula: enseñanza de la economía y gamificación	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>International Journal of Emerging Technologies in Learning (iJET)</i>	Scopus
14	Visibilidad, colaboración e impacto de la producción científica cubana sobre la COVID-19 en Scopus	Christian Mejía	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Scientometrics</i>	Scopus
15	Factores asociados a conocimientos, actitudes y prácticas preventivas hacia el COVID-19 en profesionales de la salud en Lima, Perú	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>F1000Research</i>	Scopus

16	Variación diaria de la glucosa influenciada por el uso de corticoides en pacientes atendidos por COVID-19 en Lima-Perú	Oriana Rivera	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Diabetes & Metabolic Syndrome: Clinical Research & Reviews</i>	Scopus
17	Construcción de la escala de calidad de vida (ECV) en pacientes diagnosticadas con cáncer ginecológico de un centro público neoplásico en Lima-Perú	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>Gazi</i>	Scopus
18	Usabilidad del proceso de atención de salud virtual en el período de cuarentena en los meses de mayo a julio 2020 por COVID-19 en el Instituto Nacional de Salud del Niño de Perú	Fiorella Inga	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>European Research in Telemedicine</i>	Scopus
19	Motivations for studying dentistry: Across-sectional questionnaire-based study in nine Cuban universities	Christian Mejía	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Journal of Oral Research</i>	Scopus
20	Functional drink based on three varieties of sprouted quinoa and its antioxidant capacity	Jessica Bendezu	Administrativo	Otros	VRI	<i>Current Research in Nutrition and Food Science</i>	Scopus
21	Factores asociados a la percepción de la población peruana a vacunarse contra COVID-19	Christian Mejía	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Helyon</i>	Scopus
22	Factores asociados a los problemas de la salud mental en la población peruana durante la pandemia de la COVID-19	Oriana Rivera	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Plos One</i>	Scopus

23	Insatisfacción de la educación virtual y sus factores asociados en estudiantes de medicina humana del Perú en tiempo de pandemia por COVID-19	Christian Mejía	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Academic Medicine</i>	Scopus
24	Factores asociados a depresión en adultos mayores en un escenario de pandemia COVID 19 en dos regiones costeras del Perú: estudio transversal analítico	Oriana Rivera	docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>F1000 Research</i>	Scopus
25	Factores asociados al conocimiento del Sci-Hub en estudiantes peruanos de odontología	Christian Mejía	docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Journal of Dental Education</i>	Scopus
26	Análisis proximal, microbiológico y digestibilidad de la pepsina de la harina de hormigas siqui sapa <i>Atta sexdens</i> , de la región de Rioja, San Martín	Jessica Bendezu	administrativo	Otros	VRI	<i>Revista de Biotecnología en el Sector Agropecuario y Agroindustrial de la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad del Cauca</i>	Latindex
27	En época de pandemia: eficacia de los desinfectantes de uso hospitalario en superficies de áreas críticas	Juan Carlos Benites	docente que investiga	Ciencias de la Salud	Tecnología Médica	<i>Journal of Infection and Public Health</i>	Scopus
28	Factores asociados a la percepción de control sanitario inadecuado que tuvieron 12 países en Latinoamérica durante la pandemia por COVID-19	Mario Valladares	docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>PeerJ</i>	Scopus

29	Factores asociados a la percepción de cambio de peso y hábitos saludables durante la cuarentena por COVID-19 en Latinoamérica	Mario Valladares	docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Plos One</i>	Scopus
30	Síndrome visual informático en estudiantes de medicina durante la educación virtual por la pandemia COVID-19	Christian Mejía	docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Academic Medicine</i>	Scopus
31	Minga de palabras y pensamientos en un proceso de educación no formal. Sistematización experiencia de Corpomanigua	Oriana Rivera	Docente que investiga	Ciencias de la Salud	Enfermería	Sin información	Scopus

Tabla 30. Traducciones, agosto 2022

N.º	Título del documento	Autor	Solicitante	Facultad	Escuela profesional	Revista	Base de datos
1	Persistencia del conflicto armado en Colombia: un acuerdo sin paz	Oriana Rivera Lozada	Docente que investiga	Escuela de Posgrado	N. A.	Sin información	Sin información
2	Resiliencia y trastornos de salud mental en ocho ciudades de la altitud del Perú durante la segunda ola pandémica debido al COVID-19	Mario Josue Abraham Valladares Garrido	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>BMC Psychiatry</i>	Scopus
3	Comprensión de la derivada en economía: dilema entre lo instrumental y relacional	Oriana Rivera Lozada	Docente que investiga	Escuela de Posgrado	N. A.	Sin información	Sin información

4	Fatalismo ante la posibilidad de enfermarse con COVID-19 según el padecer de alguna morbilidad en Latinoamérica	Christian Mejía	Docente Investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Helyon</i>	Scopus
5	Revista de Investigación	Miguel Ruiz	Jefe del Fondo Editorial	N. A.	N. A.	<i>Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener</i>	Latindex
6	Revista de Investigación	Miguel Ruiz	Jefe del Fondo Editorial	N. A.	N. A.	<i>Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener</i>	Latindex
7	Validación de una escala para la percepción latinoamericana del miedo y preocupación que transmiten los medios de comunicación durante la pandemia (MED-LAT-COVID-19)	Christian Mejía	Docente Investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Helyon</i>	Scopus
8	Revisión de carta al editor	Oriana Rivera Lozada	Docente que investiga	Escuela de Posgrado	N. A.	<i>Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical / Journal of the Brazilian Society of Tropical Medicine</i>	Scopus
9	Factors related to depression in older adults during the COVID-19 pandemic in two coastal regions of Peru: An analytical cross-sectional study	Oriana Rivera Lozada	Docente que investiga	Escuela de Posgrado	N. A.	<i>F1000 Research</i>	Scopus
10	Efectividad de la vacuna para muerte por COVID-19 en pacientes hospitalizados en un hospital referencial del norte del Perú. Un estudio cohorte retrospectiva	Mario Josué Abraham Valladares Garrido	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Plos One</i>	Scopus

11	Características y factores asociados a accidentes laborales referidos por el personal sanitario en dos hospitales peruanos en 2018-2019	Mario Josué Abraham Valladares Garrido	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Germes</i>	Scopus
12	Escala de autoestima de Rosenberg (EAR): análisis de la estructura factorial y propuesta de una nueva versión de solo ítems positivos	Lindsey Wildman Vilca Quiro	Docente investigador	VRI	VRI	<i>Educational Psychology</i>	Scopus
13	Factors associated with knowledge of Sci-Hub in Peruvian dental students	Christian Mejía	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Journal of Dental Education</i>	Scopus WoS
14	Efecto negativo de la pandemia en la atención médica y autocuidado de los diabéticos tipo 2 en un hospital público de Perú	Christian Mejía	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Diabetes and Metabolic Syndrome: Clinical Research and Reviews</i>	Scopus
15	Harina de cascarilla de rosa mosqueta (<i>Rosa rubiginosa</i> L): obtención, composición química, capacidad antioxidante, uso y aceptabilidad en galletas (<i>abstract</i>)	Miguel Ruiz	Jefe del Fondo Editorial	N. A.	N. A.	<i>Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener</i>	Latindex
16	Prevalencia y factores asociados a trastorno de estrés postraumático en población afectada por sismo de 6.1 en Piura, Perú-2021	Mario Josue Abraham Valladares Garrido	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>BMC Psychiatry</i>	Scopus
17	Prevalencia y factores asociados a la inseguridad alimentaria en ocho ciudades de la altitud del Perú durante la segunda ola pandémica por COVID-19	Mario Josue Abraham Valladares Garrido	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>BMC Psychiatry</i>	Scopus

18	Vacuna contra la influenza como predisponente del síndrome de Guillain-Barré	Christian Mejía	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Plos One</i>	Scopus
19	Asociación entre disfunción familiar y estrés post traumático en escolares durante la segunda ola pandémica de COVID-19, Chiclayo-Perú	Mario Josué Abraham Valladares Garrido	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>BMC Psychiatry</i>	Scopus
20	Validación de un instrumento en Latinoamérica para la percepción del miedo por las consecuencias de una guerra a gran escala (<i>War-effect</i>)	Oriana Rivera Lozada	Docente que investiga	Escuela de Posgrado	N. A.	<i>Lancet Mental Health</i>	Scopus
21	Factores asociados a las repercusiones del internado en ciencias de la salud en el Perú	Christian Mejía	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Revista Cubana de Medicina Militar</i>	Scopus
22	Miedo y la preocupación por el inicio de una guerra mundial: Validación de un instrumento en 8 países de Latinoamérica (Third-World-War)	Oriana Rivera Lozada	Docente que investiga	Escuela de Posgrado	N. A.	<i>Frontiers Psychiatry</i>	Scopus
23	Percepción latinoamericana de miedo y exageración transmitido por los medios de comunicación respecto al COVID-19: Frecuencia y asociación con patologías mentales severas	Christian Mejía	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Frontiers Psychiatry</i>	Scopus

24	Conocimiento básico de la COVID-19 según el nivel educativo y el país de residencia: Análisis de doce países en América Latina	Christian Mejía	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Heliyon</i>	Scopus
25	Validación latinoamericana de un instrumento para evaluar el estrés por una posible guerra originada a partir de los conflictos bélicos actuales (War-Stress)	Oriana Rivera Lozada	Docente que investiga	Escuela de Posgrado	N. A.	<i>Lancet Mental Health</i>	Scopus
26	Revisión y traducción abstracts	Miguel Ruiz	Jefe del Fondo Editorial	N. A.	N. A.	<i>Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener</i>	Latindex
27	Factores asociados al interés hacia la investigación científica en estudiantes de Estomatología de seis universidades cubanas	Christian Mejía	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Frontiers in Education</i>	Scopus
28	Péptidos de leguminosas andinas para la prevención del síndrome metabólico	Jessica Bendezu	Administrativo	N. A.	N. A.	<i>Trends in Food Science & Technology</i>	Scopus
29	Revisión y traducción de texto de abstracts-bloque 2	Miguel Ruiz	Jefe del Fondo Editorial	N. A.	N. A.	<i>Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener</i>	Scopus
30	Prevalencia y factores asociados al miedo por COVID-19 en militares peruanos durante la segunda ola pandémica, 2021	Mario Josue Abraham Valladares Garrido	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>BMC Psychiatry</i>	Scopus
31	Factores asociados al desempeño académico en el Examen Nacional de Odontología en el Perú, 2017-2021	Christian Mejía	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Frontiers in Education</i>	Scopus

32	El dominio de la cultura en pacientes con úlceras por pie diabético	Blanca Loayza	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Enfermería	<i>International Journal of Community-Based Nursing and Midwifery</i>	Scopus
33	Cuestionario para egresados de Odontología	Christian Mejía	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Frontiers in Education</i>	Scopus
34	Effect of the pandemic on medical and self-care in diabetic patients at a hospital in Peru	Christian Mejía	Docente investigador	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	<i>Diabetes and Metabolic Syndrome: Clinical Research and Reviews</i>	Scopus
35	Factores asociados a la producción científica de docentes en una universidad privada del Perú: estudio transversal analítico	Oriana Rivera Lozada	Docente que investiga	Escuela de Posgrado	N. A.	<i>Sin información</i>	Sin información
36	Análisis criminalístico y criminológico del caso Thomas Restobar en Perú en el contexto de las medidas sanitarias por COVID-19: estudio de caso	Oriana Rivera Lozada	Docente que investiga	Escuela de Posgrado	N. A.	<i>Sin información</i>	Sin información
37	A systematic review of mental health in Latin American populations during the COVID-19 pandemic	Jeel Junior Moya Salazar	Docente investigador	Escuela de Posgrado	Escuela de Posgrado	<i>F10000 Research</i>	Scopus
38	Quality of life in families under quarantine by COVID-19: A cross-sectional study in seven countries	Jeel Junior Moya Salazar	Docente investigador	Escuela de Posgrado	Escuela de Posgrado	<i>Quality of Life Research</i>	Scopus
39	Declive del cribado de cáncer cervical basado en citología por COVID-19: una experiencia unicéntrica peruana	Jeel Junior Moya Salazar	Docente investigador	Escuela de Posgrado	Escuela de Posgrado	<i>American Journal of Cancer</i>	Scopus

5. Servicio de asesoría estadística (2020)

Con el objetivo de incrementar las publicaciones de los artículos de investigación en bases de datos internacionales, se ha implementado el servicio de asesoría estadística para el desarrollo de proyectos científicos, lo que contribuye a la publicación en revistas indexadas o eventos científicos nacionales e internacionales. Esto permitirá incrementar la producción científica con filiación UPNW en importantes bases de datos. En 2020 se asesoraron siete proyectos de investigación, los cuales se detallan en la tabla 31.

Tabla 31. Servicio estadístico, 2020

N.º	Denominación	Título	Revista	Estado
1	Asesoría a proyecto de investigación	Utilidad del medio Chromagar Orientation, para la identificación de <i>Streptococcus agalactiae</i> en urocultivos de gestantes en el Hospital San Bartolomé, enero 2016 a marzo	-	Asesoría culminada con pendiente respuesta del investigador a reestructuración de base de datos
2	Artículo colaborativo	Gastroenteritis de etiología viral en la era posvacunal frente a rotavirus: un estudio transversal retrospectivo de 5 años en un hospital al norte del Perú	<i>Revista Experiencia en Medicina</i>	Publicado - Latindex https://doi.org/10.37065/rem.v6i2.426
3	Artículo colaborativo	Health services access and adherence to treatment in patients with Hypertension in a Provincial Hospital in Callao, Peru	<i>Pendiente</i>	Por culminar
4	Artículo colaborativo	Association between siblings and atopic dermatitis in a third level hospital	<i>Actas Dermosifiliográficas, Scopus Q3</i>	Publicado en Revista
5	Artículo colaborativo	Effectiveness of narrative photography to increase Nursing students' empathy: A pre-post test study	-	No se publicó
6	Artículo colaborativo	Attitudes toward caring for people living with HIV/AIDS: A cross-sectional study of Nursing Faculty in six countries	<i>The Open AIDS Journal, Scopus Q1</i>	Publicado en revista y Scopus
7	Artículo colaborativo	Attitudes and beliefs of nurses and physicians about managing sexual health in primary care: Multi-site cross-sectionabomparative study	<i>Nursing Open, Scopus Q2</i>	Publicado en revista

Tabla 32. Servicio estadístico, 2021

N.º	Denominación	Título	Revista	Estado
1	Análisis estadístico de base de datos	Factores académicos, laborales y personales que influyen en la producción científica en docentes universitarios de una universidad privada en Lima, 2020	Repositorio Wiener	No publicado
2	Asesoría estadística y análisis estadístico	Atención domiciliaria geriátrica relacionada al reingreso hospitalario del adulto mayor postrado, en el hospital Policial Geriátrico San José, periodo 2016 y 2017	Repositorio Wiener	No publicado

Tabla 33. Servicio de asesoría metodológica-estadística, 2022

N.º	Título de documento	Autor	Solicitante	Revista	Base de datos
Asesoría metodológica					
1	El recuento de eosinófilos se correlaciona con las proteínas totales y fosfatasa alcalina cuando los niveles de aspartato aminotransferasa son mayores al rango normal en pacientes asintomáticos, Villa El Salvador, Lima, Perú. 2021-2022	Alberto Guevara Tirado	Dra. Judith Yangali	Sin información	Sin información
2	Conocimiento sobre anemia ferropénica en madres de niños menores de 5 años	María Isabel Álvarez	Dra. Claudia Arispe	Sin información	Sin información
3	Hábitos alimenticios de los alumnos de 3 grado de primaria del colegio estatal Madre Teresa de Calcuta 20341 del distrito de Santa María, provincia de Huaura 2022	Aram Simangas Villalobos	Dra. Claudia Arispe	Sin información	Sin información
4	Anemia ferropénica en el desarrollo neuropsicológico en niños de 3 a 5 años en el Puesto de Salud Mariscal Cáceres, SJL, 2022	Felicitas Rondán Zamata	Dra. Claudia Arispe	Sin información	Sin información
5	Estilos de vida saludable en estudiantes de Terapia Física del tercer ciclo de la Universidad Privada Norbert Wiener, 2022	Carlos Francisco Albornoz Jiménez	Dra. Claudia Arispe	Sin información	Sin información

6	Factores de riesgo asociados al desgarro perineal en gestantes atendidas en el Centro Materno Infantil Juan Pablo II, durante el 2019.	Scarlett Estela Fernández Ledesma	Fondos concursables	Sin información	Sin información
7	Implementación de la educación cultural bilingüe en la comunidad nativa Bocasheni E.I.B.I. 31373, Satipo, región Junín, 2019	Mary Luz Meneses Román	Fondos concursables	Sin información	Sin información
8	Importancia y utilidad del partograma en la atención del parto en el Hospital Hipólito Unanue, Lima 2020	Katty Leticia Salcedo Suárez	Fondos concursables	Sin información	Sin información
9	Implementación de la educación cultural bilingüe en la comunidad nativa Bocasheni E.I.B.I. 31373, Satipo, región Junín, 2019	Mary Luz Meneses Román	Fondos concursables	Sin información	Sin información
10	Sentido del humor y estrés en docentes universitarios de una universidad de la ciudad de Lima-Perú, 2019	Olga Fernández García	Fondos concursables	Sin información	Sin información
Asesoría estadística					
1	Fear of COVID-19, risk perception and preventive behavior in health workers: A cross-sectional analysis in middle-income Latin American countries.	Oriana Rivera Lozada	Vicerrectora de Investigación	<i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>	Scopus
2	Changes in lifestyles in university students from Mexico-Peru in times of COVID-19	Claudia Arispe Alburqueque	Docente que investiga	<i>Vaccines</i>	Scopus
3	Research skills for university students' thesis in E-learning: scale development and validation in Peru	Miguel Ipanaqué Zapata	Estadístico en investigación	<i>Heliyon</i>	Scopus
4	Space analysis of school violence in the educational settings of Peru, 2019	Miguel Ipanaqué Zapata	Estadístico en investigación	<i>Child Abuse & Neglect</i>	Scopus
5	COVID-19 related experiences and perspectives of Peruvian college students: A descriptive study	Miguel Ipanaqué Zapata	Estadístico en investigación	<i>International Journal of Public Health</i>	Scopus

6. Construcción de documentos (2020-2022)

Se actualizaron los siguientes documentos:

Políticas

- **Política de incentivos para la investigación, versión 5 (2022)**

Esta política es de aplicación institucional para los docentes y docentes investigadores de la UPNW que participan en proyectos de investigación, innovación u otros similares. Su finalidad es monitorear el otorgamiento de incentivos por publicación y patentamiento de invenciones y modelos de utilidad, de tal modo que se realice el seguimiento al desarrollo y culminación de los proyectos.

Procedimientos

- **Procedimiento de uso de *software* antiplagio, versión 3 (2022)**

Este procedimiento tiene la finalidad de fijar las directrices y pautas para el uso del *software* antiplagio (Turnitin original) que implementa la UPNW para el análisis de similitud en los trabajos de investigación producidos por la comunidad universitaria. Esto permite ejecutar una política antiplagio que fomenta las investigaciones originales y que vela por un comportamiento ético dentro de la comunidad universitaria y la sociedad.

- **Procedimiento de designación de docentes investigadores, versión 5 (2022)**

Este documento se actualizó con la finalidad de fijar directrices y estandarizar el proceso de designación de docentes investigadores de la UPNW. El proceso aplica a todos los docentes Renacyt aprobados como docentes investigadores por resolución rectoral del VRI en la UPNW, en cualquiera de sus áreas académicas.

Guías

- **Guía de productos observables (2021)**

La formación profesional debe, desde el inicio, ser acompañada y dirigida por parámetros y lineamientos claros para que el investigador, profesional y estudiante en formación puedan absolver sus dudas y dificultades. En tal sentido, el VRI creó esta guía como material de ayuda para docentes y estudiantes, donde se brindan las instrucciones, los métodos y las estrategias para realizar correctamente una investigación.

- **Guía para solicitar servicio de traducción, versión 2 (2022)**

Esta guía se puso a disposición de la comunidad académica de la UPNW para facilitar la solicitud del servicio de traducción de inglés a español (y viceversa).

- **Guía para la elaboración de tesis. Enfoque cuantitativo (2022)**

Esta guía se creó con la finalidad de orientar en la elaboración del planteamiento y desarrollo del proyecto investigativo, así como en los informes finales de tesis para la obtención del bachillerato, título profesional, de segunda especialidad y posgrado. Con ello se pretende ayudar al estudiantado a alcanzar con éxito los objetivos investigativos propuestos, de tal manera que incentive la producción de investigaciones relevantes que usen el método científico.

- **Guía para la identificación, categorización, priorización y evaluación de líneas de investigación, versión 2 (2022)**

Se elaboró con el fin de orientar la gestión de la investigación científica en la comunidad universitaria, utilizando un método estándar y flexible que incluye los procesos de identificación, categorización, priorización y evaluación de las líneas de investigación en la universidad. Este documento se basa en la “Guía práctica para la identificación, categorización, priorización y evaluación de líneas de investigación” del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica (Concytec).

- **Guía para solicitar servicio de asesoría estadística, versión 2 (2022)**

Esta guía tiene como objetivo orientar al usuario sobre los requisitos para solicitar el servicio de asesoría estadística para el desarrollo de proyectos científicos.

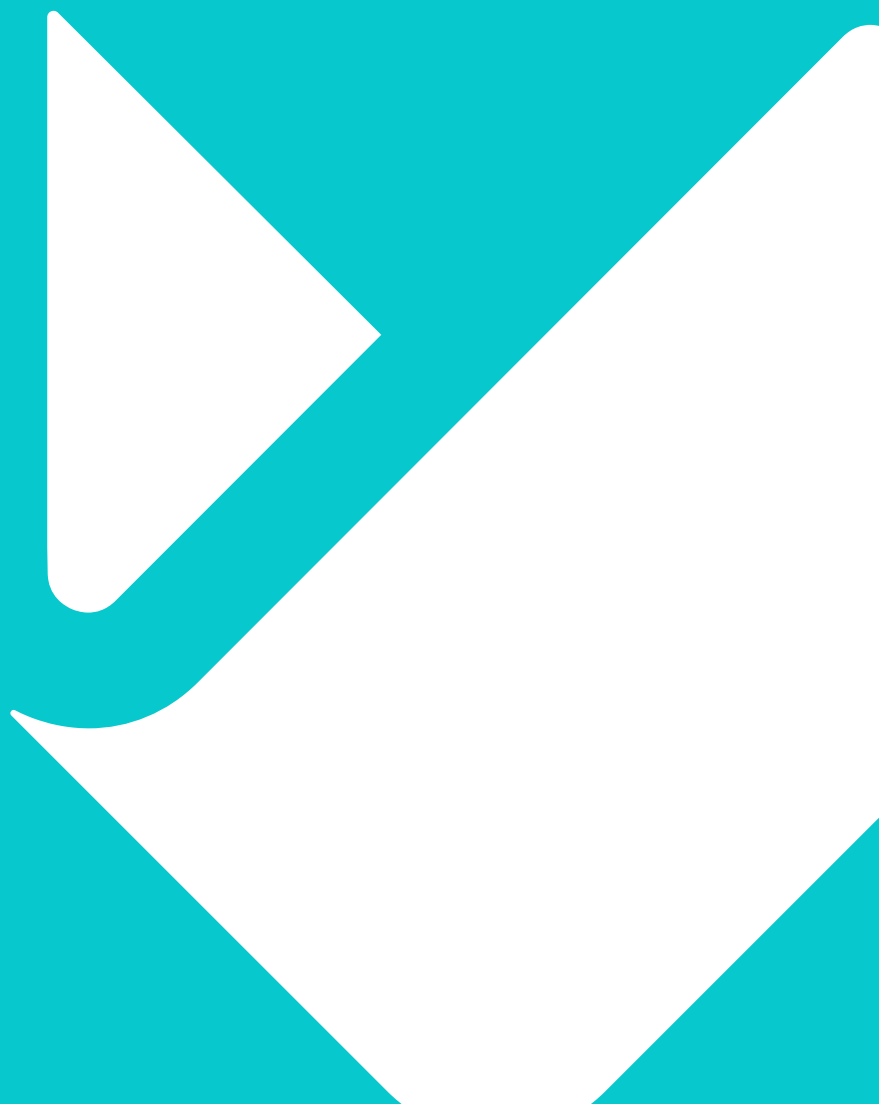
- **Guía Vancouver (2022)**

El VRI consideró necesario poner a disposición de su comunidad una versión simplificada y didáctica de las normas de citado y referenciación creadas por el International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE), también conocidas como estilo Vancouver. El fin de este material es detallar de manera didáctica y práctica los principales aspectos a considerar al momento de citar o referenciar un material bibliográfico, de tal modo que se respete la autoría de sus creadores y se evite el plagio.

- **Guía APA (2022)**

El VRI consideró necesario poner a disposición de su comunidad una versión simplificada y didáctica de las normas de citado de la American Psychological Association (APA), con el fin de facilitar la redacción de las citas y referencias bibliográficas utilizadas para sustentar los proyectos de investigación y respetar los derechos intelectuales de los autores.

Dirección de
Centros
de **Investigación**
2019-2022





Dirección de Centros de Investigación 2019-2022

Antecedentes

El Centro de Investigación se instituyó el 12 de febrero de 2007 mediante resolución N.º 008-2007-D-UPNWSA. El Mg. Harold Hernández Lefranc estuvo encargado de esta unidad desde 2017 hasta el 16 de setiembre de 2019, cuando mediante Resolución Directoral N.º 33-2019-D-UPNWSA se designó como directora encargada a la Méd. Fiorella Inga Berrospi.

El Centro de Investigación es una instancia que tiene como función principal la realización de actividades de investigación y desarrollo de carácter disciplinario o multidisciplinario. Está conformado por los grupos de investigación, que trabajan colaborativamente para desarrollar una o más líneas de investigación afines entre sí, para lo cual tienen acceso a la infraestructura necesaria. La dirección también representa los intereses de las líneas de investigación de la universidad, privilegiando una perspectiva multidisciplinaria.

Organigramas

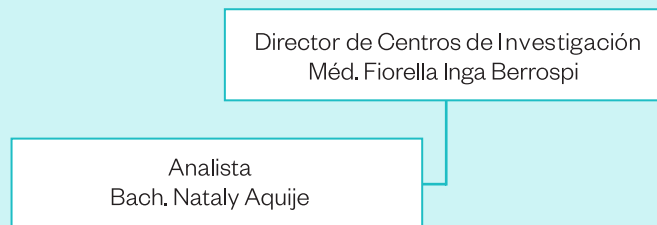
2019

Director de Centros de Investigación
Mg. Harold Hernández

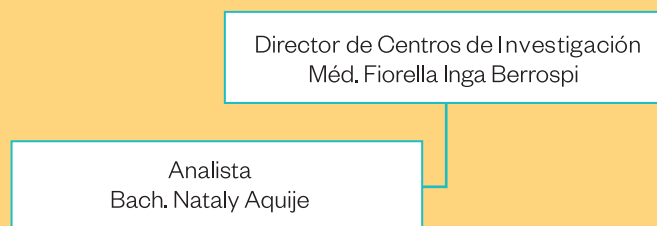
2020



2021



2022



Infraestructura

Se ubica en la av. Arequipa 440, piso 4, urbanización Santa Beatriz, Lima.

Equipamiento

El Centro de Investigación cuenta con un laboratorio de investigación equipado con 10 *laptops*, en el quinto piso de la torre del jirón Larrabure y Unanue.

Proyectos y operaciones más importantes

1. Proyectos

2019

- Fondo Concursable Interno, primera convocatoria 2019
- Fondo Concursable Interno, segunda convocatoria 2019
- Fondo Concursable Externo 2019
- Conformación de grupos de investigación

2020

- Fondo Concursable Interno 2020
- Fondo Concursable Especial COVID-19 “Rapid Response Research”
- Conformación de grupos de investigación

2021

- Fondo Concursable Interno 2021
- Fondo Concursable Externo 2021
- Fondo concursable en torno a Responsabilidad Social e Innovación y Desarrollo Tecnológico
- Conformación de grupos de investigación
- Creación de cuatro centros de investigación
- Capacitaciones a docentes y estudiantes

2022

- Fondo Concursable Interno 2022
- Fondo Concursable dirigido a Centros de Investigación 2022
- Conformación de grupos de investigación
- Creación de dos nuevos centros de investigación
- Creación del BIOCENTRO
- Convenios con las instituciones colaboradoras de los Centros de Investigación
- Capacitaciones a docentes y estudiantes

2. Operaciones

2019

- Compra de la licencia de SPSS para el laboratorio del Centro de Investigación
- Implementación de Sala de Investigación

2021

- II Encuentro Científico Internacional UPNW 2021 “Inteligencia artificial como herramienta de investigación científica en vacunas en el marco de la pandemia COVID-19”

2022

- IV Encuentro Científico de Centros de Investigación
- Autorización de Centros por Concytec
- Construcción de documentos (2020-2022)

Detalles de los proyectos y operaciones más relevantes

Proyectos

1. Fondo Concursable Interno, primera convocatoria 2019

Desde 2016, la UPNW financia el desarrollo de proyectos de investigación a través del programa Fondo Concursable para Investigación. En esa línea, a inicios de 2019 se lanzó la primera convocatoria para la presentación de proyectos de investigación.

En una reunión del 17 de abril de 2019 se evaluaron 10 proyectos de investigación por parte del comité *ad hoc* y se aprobaron 8:

Tabla 34. Proyectos aprobados en la primera convocatoria del FCI 2019 - I

N.º	Docente investigador	Nombre del proyecto	Facultad o EAP	Presupuesto
1	Andrey Sindeev	Características epidemiológicas y médico-legales de los inimputables del Instituto Nacional Penitenciario del Perú, 2014-2019	Posgrado	S/ 1870
2	Mercedes Rita Salcedo Rioja	Variación en la orientación empática de estudiantes de Odontología del octavo a décimo semestre académico según Escala de Empatía Médica de Jefferson (EEMJ) en la Universidad Norbert Wiener	Odontología	S/ 950
3	Pedro Javier Navarrete Mejía	Enterobacterias betalactamasas de espectro extendido en urocultivo de gestantes	Tecnología Médica	S/ 855
4	Alicia Boluarte Carbajal	Validez y confiabilidad de la Escala FUMAT de calidad de vida en el adulto mayor procedente de instituciones de servicio al adulto mayor de Perú, Chile y Colombia	Posgrado	S/ 2810

5	Hugo Jesús Justil Guerrero	Capacidad antioxidante y efecto protector de los extractos acuoso e hidroalcohólico de <i>Senecio rhizomatus</i> Rusby "Llancahuasi" sobre eritrocitos sometidos a estrés oxidativo	Farmacia y Bioquímica	S/ 4852,12
6	Juana Elvira Chávez Flores	Efecto del extracto etanólico de los rizomas <i>Zingiber officinale</i> Roscoe "Jengibre" sobre colitis ulcerativa experimental en ratas	Farmacia y Bioquímica	S/ 1260
7	Félix Dasio Ayala Peralta	Factores asociados a malformaciones congénitas	Obstetricia	S/ 2845
8	Rosa Eva Pérez Sigwas	Caracterización de la dinámica familiar en familias de mujeres víctimas de violencia familiar en Lima Norte	Enfermería	S/ 1950

En dicha reunión, los miembros de la comisión decidieron ampliar las fechas, con el fin de contar con mayor participación. Asimismo, se acordó que la difusión se realizaría a través de las EAP.

En la fase ampliatoria de la convocatoria se presentaron 31 proyectos, los cuales fueron distribuidos, de manera proporcional, entre los miembros del comité *ad hoc*. En la reunión de fecha 15 de mayo se procedió a calificar y determinar los proyectos aprobados. Finalmente, se aprobaron 20 proyectos adicionales para su ejecución, los cuales se detallan en la tabla 35.

Tabla 35. Proyectos aprobados en la ampliación de la primera convocatoria del FCI 2019 - I

N.º	Investigador principal	Línea de investigación	EAP	Título del proyecto	Presupuesto
1	Hernán Hugo Matta Solis	Salud, enfermedad y ambiente	Enfermería	Resiliencia en madres adolescentes de una población vulnerable de Lima Norte	S/ 2065
2	Pedro Javier Navarrete Mejía	Salud, enfermedad y ambiente	Tecnología Médica	Percepción del clima organizacional en internos de tecnología médica. Universidad Norbert Wiener. 2019	S/ 920
3	Juan Carlos Benites Azabache	Salud, enfermedad y ambiente	Tecnología Médica	Efectividad de los desinfectantes de uso hospitalario frente a microorganismos aislados de superficies de áreas críticas en el Hospital Santa Rosa - 2019	S/ 1500
4	Jorge Alberto Girano Castaños	Salud, enfermedad y ambiente	Odontología	Efecto antibacteriano del extracto de propóleo y de un gel con clorofila sobre cepas de <i>porphyromonas gingivalis</i> . Estudio <i>in vitro</i>	S/ 1465

5	Jorge Alberto Girano Castaños	Salud, enfermedad y ambiente	Odontología	Frecuencia de hipoplasia del esmalte en estudiantes de educación secundaria del C.E.G.N.E. parroquial Nuestra Señora de Cocharcas en el distrito de Cercado de Lima	S/ 1420,50
6	Jorge Alberto Girano Castaños	Salud, enfermedad y ambiente	Odontología	Estudio ortopantográfico para establecer la frecuencia de las alteraciones de crecimiento y desarrollo dentario en niños entre 7 y 14 años de edad, atendidos en la Universidad Privada Norbert Wiener, durante el periodo 2017-2019	S/ 1240
7	Mary Luz Meneses Román	Políticas públicas y desarrollo social sostenible	Estudios Generales	Análisis de índice de acidez y peróxidos en papas fritas expedidas en supermercados de Lima Centro, setiembre 2019	S/ 988,60
8	Mary Luz Meneses Román	Políticas públicas y desarrollo social sostenible	Estudios Generales	Implementación de la educación cultural bilingüe en la comunidad nativa Bocasheni E.I.B.I. 31373 Satipo región Junín, 2019	S/ 1099
9	Gladys Angélica Moscoso Mujica	Salud, enfermedad y ambiente	Farmacia y Bioquímica	Evaluación preclínica y clínica de la actividad antianémica de la harina de Chenopodium quinoa Willd (quinua) y <i>Chenopodium pallidicaule</i> Aellen (Kañihua) en estudiantes de la Universidad Privada Norbert Wiener 2019	S/ 4000
10	Irma Milagros Carhuacho Mendoza	Economía, empresa y salud	Administración en Turismo y Hotelería	Calidad de atención en la consulta externa del Hospital Almenara y Rebagliati	S/ 2000
11	Katty Salcedo Suárez	Salud, enfermedad y ambiente	Obstetricia	Importancia y utilidad del partograma en la atención del parto en el Hospital San Juan de Lurigancho, Lima 2019	S/ 1085
12	Katty Salcedo Suárez	Educación Superior	Obstetricia	Factores que motivan la elección de la carrera profesional de Obstetricia en los estudiantes de la Universidad Norbert Wiener	S/ 1065
13	José Rafael Díaz Rudas	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Comparación de los microorganismos presentes en el tocosh de papa y maíz	S/ 1206
14	José Rafael Díaz Rudas	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Miel, un poderoso antibacteriano natural	S/ 1360

15	Patricia Basurto Ayala	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Rendimiento académico, nivel de ansiedad y <i>stress</i> frente a los exámenes en estudiantes de Medicina Humana de una universidad privada del Perú	S/ 1550
16	Fiorella Inga Berrospi	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Nivel de conocimiento sobre SUSALUD en pacientes atendidos en consultorio externo en un Hospital Nacional - MINSA	S/ 1610
17	Fiorella Inga Berrospi	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Formación y competencias profesionales en salud pública y gestión en escuelas de Medicina Humana de universidades del Perú	S/ 1220
18	Hans Contreras Pulache	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Lectura virtual vs lectura impresa ¿cuál es la mejor para leer artículos científicos en estudiantes de Medicina?	S/ 1050
19	Hans Contreras Pulache	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Producción científica peruana en historia de las neurociencias publicadas en revistas indizadas a Scopus	S/ 900
20	Jesús Mario Carrión Chambilla	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Uso de la simulación como una estrategia de aprendizaje de habilidades clínicas en estudiantes de Medicina del pregrado. Experiencia inicial en un curso de Medicina Interna	S/ 1680

El total de proyectos presentados para esta primera convocatoria fue de 41, de los cuales se aprobaron 28 para su ejecución. El presupuesto total de los proyectos aprobados fue S/. 46 816,22. Se elaboró la resolución N.º 077-2019-R-UPNW del 22 de mayo de 2019, que aprueba formalmente la ejecución de los proyectos aprobados. Esto fue debidamente publicado en el portal web de la universidad.

De los proyectos aprobados en la primera convocatoria se canceló el proyecto de la Dra. Rosa Pérez, quien renunció. Por ese motivo, el proyecto no se ejecutó.

2. Fondo Concursable Interno, segunda convocatoria 2019

Se lanzó una segunda convocatoria del Fondo Concursable para la investigación, cuyo cronograma fue aprobado por Resolución N.º 094-2019-R-UPNW del 10 de junio de 2019 y debidamente publicado.

En esta segunda convocatoria se presentaron 36 proyectos, de los cuales se aprobaron 7 con resolución N.º 112-2019-R-UPNW, que se detallan en la tabla 36.

Tabla 36. Proyectos aprobados en la segunda convocatoria del FCI 2019 - II

N.º	Investigador principal	Línea de investigación	EAP	Título del proyecto	Presupuesto total
1	Miguel Ángel Cano Lengua	Educación Superior	Ingeniería	Un modelo de pronóstico de la Bolsa de Valores en el Perú utilizando herramientas de inteligencia artificial y optimización computacional	S/ 5000
2	Lester Domínguez Huarcaya	Salud, enfermedad y ambiente	Maestría en Salud Pública	El nivel de serotonina (medicamentos antidepresivos) juega un papel en la supresión de los hallazgos patológicos de la hiperplasia prostática benigna (HPB)	S/ 4821,50
3	Michell Fátima Lozada Urbano	Economía, empresa y salud	Nutrición	Efecto anticancerígeno gástrico de una dieta suplementada con glutamina y una cepa de prebiótico (<i>Lactobacillus reuteri</i>) sobre la mucosa gástrica e intestinal en ratas holtzman	S/ 5000
4	Michell Fátima Lozada Urbano	Economía, empresa y salud	Nutrición	Grasas totales de los alimentos ofrecidos en restaurantes de un centro comercial del área urbana de Lima para niños mayores de 5 años y menores de 10 años en el año 2019	S/ 2175
5	Oriana Rivera Lozada	Educación Superior	Maestría en Salud Pública	Influencia del parasitismo intestinal y la anemia en el estado nutricional en niños menores 7 años en dos centros de salud de la Red Bepeca en la Región Callao, 2019	S/ 4830
6	David Hilario Jáuregui Camasca	Salud, enfermedad y ambiente	Psicología	Optimismo, felicidad y rendimiento académico en estudiantes de ciencias de la salud de una universidad privada de Lima Metropolitana, 2019	S/ 1200
7	Rafael Díaz Rudas	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Hidrogel de polietilenglicol y grafeno en regeneración axonal de lesión medular murina	S/ 5500

De estos siete proyectos se cancelaron dos: el de la Dra. Oriana Rivera Lozada, quien lo presentó a un fondo externo, y el del docente David Jáuregui Camasca, quien presentó su renuncia y, por ello, no continuó con la ejecución de su proyecto.

En total, en 2019 se aprobaron y ejecutaron 29 proyectos, cuyos presupuestos fueron derivados al departamento de Logística para el suministro de los materiales y servicios. Se cancelaron cuatro proyectos.

3. Fondo Concursable Externo 2019

En 2019 se lanzó el programa Fondo Concursable Externo 2019, en atención al convenio de cooperación suscrito con la Universidad de Celaya, de México (Resolución N.º 217-2019-RUPNW), el cual asciende a la suma de S/ 40 001,50.

La tabla 37 detalla el listado de proyectos.

Tabla 37. Proyectos de investigación aprobados en conjunto con la Universidad de Celaya (México), 2019

N.º	Investigador principal	Línea de investigación	EAP	Título del proyecto	Presupuesto total
1	Miguel Ángel Cano Lengua	Educación Superior	Ingeniería	Un modelo de pronóstico de la Bolsa de Valores en el Perú utilizando herramientas de inteligencia artificial y optimización computacional	S/ 5000
2	Lester Domínguez Huarcaya	Salud, enfermedad y ambiente	Maestría en Salud Pública	El nivel de serotonina (medicamentos antidepresivos) juega un papel en la supresión de los hallazgos patológicos de la hiperplasia prostática benigna (HPB)	S/ 4821,50
3	Michell Fátima Lozada Urbano	Economía, empresa y salud	Nutrición	Efecto anticancerígeno gástrico de una dieta suplementada con glutamina y una cepa de prebiótico (<i>Lactobacillus reuteri</i>) sobre la mucosa gástrica e intestinal en ratas holtzman	S/ 5000
4	Michell Fátima Lozada Urbano	Economía, empresa y salud	Nutrición	Grasas totales de los alimentos ofrecidos en restaurantes de un centro comercial del área urbana de Lima para niños mayores de 5 años y menores de 10 años en el año 2019.	S/ 2175
5	Oriana Rivera Lozada	Educación Superior	Maestría en Salud Pública	Influencia del parasitismo intestinal y la anemia en el estado nutricional en niños menores 7 años en dos centros de salud de la Red Bepeca en la Región Callao, 2019	S/ 4830
6	David Hilario Jáuregui Camasca	Salud, enfermedad y ambiente	Psicología	Optimismo, felicidad y rendimiento académico en estudiantes de ciencias de la salud de una universidad privada de Lima Metropolitana, 2019	S/ 1200
7	Rafael Díaz Rudas	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Hidrogel de polietilenglicol y grafeno en regeneración axonal de lesión medular murina	S/ 5500

4. Conformación de grupos de investigación (2019)

Los grupos de investigación tienen como objetivo el fomento y desarrollo de la investigación, el estímulo para la publicación de los trabajos de investigación y la preparación para los trabajos de graduación y titulación. A través de estos, sus miembros pueden participar en las actividades que se desarrollan en materia de investigación.

En 2019, se conformaron los grupos incluidos en la Resolución de Grupos de Investigación N.º 046-2019, conformado por docentes y alumnos de la UPNW.

Tabla 38. Grupos de investigación, 2019

Facultad	EAP	N.º grupo por EAP	Líder del grupo
Ciencias de la Salud	Medicina Humana	1	Fiorella Inga Berrospi Patricia Basurto Ayala
		2	Rafael Díaz Rudas
		3	Hans Lenin Contreras Pulache
	Enfermería	1	Oriana Rivera Lozada de Bonilla César Bonilla Asalde
		2	Rosa Pérez Sigvas Hernán Matta Solís
		3	María Hilda Cárdenas de Fernández
	Obstetricia	1	Katty Leticia Salcedo Suárez
	Odontología	1	Jorge Girarno Castaños
Ingeniería y Negocios	Ingenierías	1	Víctor Narváez García Luis Romero Echevarría
		2	Walter Chávez Alvarado
		3	Jorge Cáceres Trigo
	Negocios y Competitividad	1	Patricia Yllescas Rodríguez Stalein Tamara Tamariz
		2	Carmen Brenneisen Bustamante
		3 4	Waldemar Ríos Ríos Leoncio Sanches Roque Raúl Patmogio Rengifo Pietro Donder Cassano
	Administración en Turismo y Hotelería	1	Luis Sicheri Monteverde Irma Carhuancho Mendoza
Farmacia y Bioquímica	Farmacia y Bioquímica	1	Juana Elvira Chávez Flores Hugo Justil Guerrero Gladys Ramos Yacasi
		2	Hugo Justil Guerrero Robert Cárdenas Orihuela Antonio Ramos Jaco
		3	Gladys Moscoso Mujica Juana Chávez Flores Gladys Ramos Yacasi

La resolución fue publicada en la página web del Vicerrectorado y enviado a los miembros de los grupos de investigación.

5. Fondo Concursable Interno 2020

A inicios del 2020 se lanzó la convocatoria para la presentación de proyectos de investigación. En una reunión del 22 de abril de 2020 se evaluaron 79 proyectos de investigación por parte del comité *ad hoc*. De estos, se aprobaron 25 proyectos, que se detallan en la tabla 39.

Tabla 39. Proyectos aprobados, 2020

N.º	Investigador principal	Línea de investigación	EAP	Título del proyecto	Presupuesto total
1	Michelle Fátima Lozada Urbano	Políticas públicas y desarrollo social sostenible	Nutrición Humana	Desarrollo y formulación de una barra energética a base de cereales andinos con una sustitución parcial de harina de hormigas <i>Atta sexdens</i> y su efecto nutricional en la calidad proteica	S/ 9360
2	Hans Lenin Contreras Pulache	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Análisis de las publicaciones peruanas sobre salud pública en revistas indizadas a la base de datos Scopus	S/ 3100
3	Hans Lenin Contreras Pulache	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Concentración sérica de CA-125 en embarazadas con preclampsia del Hospital Nacional Docente Madre-Niño San Bartolomé, 2020	S/ 9550
4	Hans Lenin Contreras Pulache	Derecho y salud	Medicina Humana	Aseguramiento Universal en Salud: Situación actual, avances y desafíos	S/ 2650
5	Jaime Alberto Mori Castro	Salud, enfermedad y ambiente	Enfermería	Evaluación de la concentración de PM10 en el aire ambiental poscuarentena (Emergencia Nacional) y su relación con el estado de salud de la población del distrito de Carabayllo, Lima, 2020	S/ 8000
6	José Jairo Narrea Vargas	Salud, enfermedad y ambiente	Nutrición Humana	Respuesta fisiológica del entrenamiento intervalado de alta intensidad en hipoxia versus restricción vascular periférica en sujetos sanos	S/ 9800
7	David Tito Reyes Callahuacho	Salud, enfermedad y ambiente	Psicología	Efectos del aislamiento social en el funcionamiento familiar en escenarios del Covid-19	S/ 1570

8	Sindeev Andrey	Derecho y salud	Escuela de Posgrado	Características clínico-epidemiológicas de internos infectados y fallecidos por Covid -19, Instituto Nacional Penitenciario 2020.	S/ 7978,96
9	Scarlett Fernández Ledesma	Salud, enfermedad y ambiente	Obstetricia	Factores de riesgo asociados al desgarro perineal en gestantes atendidas en el Centro Materno Infantil Juan Pablo II, durante el 2019.	S/ 2650
10	Fernando Alexis Nolasco Labajos	Economía, empresa y salud	Ingeniería y Negocios	Factores que inciden en la decisión de compra en los retails, Lima-2020 en el estado de emergencia.	S/ 5081
11	María Hilda Cárdenas de Fernández	Salud, enfermedad y ambiente	Enfermería	Significado del cuidado que brinda la enfermera, desde la visión del enfermo hospitalizado, en dos países de América Latina.	S/ 5800
12	Rodolfo Amado Arévalo Marcos	Educación superior	Enfermería	Percepción de la enseñanza de metodología del proceso de cuidado de enfermería, estudiantes del 4to año de la Universidad Privada Norbert Wiener, 2020.	S/ 2636
13	Richard Andi Solórzano Acosta	Salud, enfermedad y ambiente	Farmacía y Bioquímica	Plantas medicinales endémicas del Perú para el tratamiento de afecciones respiratorias: una revisión crítica y propuesta agroecológica.	S/ 6000
14	Fiorella Inga Berrospi	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Formación en investigación en las facultades de Medicina Humana del Perú según el perfil de competencias esenciales establecido por el Ministerio de Salud.	S/ 3740
15	Janet Cordori Carpio	Políticas públicas y desarrollo social sostenible	Medicina Humana	Relación entre funcionalidad familiar y adherencia al tratamiento y control óptimo en pacientes diabéticos atendidos en un establecimiento de salud de atención primaria de Lima 2020.	S/ 4800
16	María Guadalupe Chiroque Becerra	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Funcionalidad familiar, habilidades sociales y estilos de vida en adolescentes de una institución educativa del Perú, 2020	S/ 4700
17	Iván Javier Basurto Santillán	Educación superior	Medicina Humana	Los factores socioeconómicos, académicos e individuales y su relación con la deserción estudiantil en una universidad privada de Lima - período 2019.	S/ 8000

18	Pablo Alejandro Millones Gómez	Educación superior	Medicina Humana	Políticas de investigación y producción científica en universidades peruanas	S/ 7980
19	Félix Dasio Ayala Peralta	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Influencia del periodo intergenésico largo en el riesgo de preeclampsia en gestantes atendidas en el Instituto Nacional Materno Perinatal, enero a diciembre 2019.	S/ 5000
20	Jeel Moya Salazar	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Expresión de Zap-70 en tejido parafinado de mama de lesiones preneoplásicas y neoplásicas, 2019.	S/ 4000
21	Carmen Cecilia Ayon Dejo	Educación superior	Escuela de Posgrado	Impacto del programa hospices en docencia pediátrica para el rendimiento académico y motivación en estudiantes de medicina en un hospital de Lima-2020	S/ 3000
22	Janeth del Rosario Pérez García	Salud, enfermedad y ambiente	Nutrición Humana	Efecto del extracto de betarraga y sandía en el rendimiento físico y salud cardiovascular en triatletas.	S/ 4000
23	Mercedes Giovana Celestino Marcelo	Educación superior	Escuela de Posgrado	Programa educativo “Juntos contra la TBC”, para mejorar conocimientos y actitudes sobre la prevención de tuberculosis pulmonar en estudiantes de primaria, Lima-2020	S/ 4000
24	Alejandro Ibarra Guillermo Raffo	Educación superior	Escuela de Posgrado	El uso de la gamificación para el logro de competencias en planificación estratégica de estudiantes de posgrado en una Universidad Peruana, Lima-2020	S/ 2,600
25	Palmer José Hernández Yépez	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Factores asociados a ansiedad, depresión y estrés en alumnos de una universidad privada del Perú durante la Pandemia del COVID-19, 2020	S/ 2,100

Es preciso indicar que el proyecto “Concentración sérica de CA-125 en embarazadas con preeclampsia del Hospital Nacional Docente Madre - Niño San Bartolomé, 2020”, presentado por el docente Hans Contreras, fue cancelado.

6. Fondo Concursable Especial COVID-19 “Rapid Response Research” (2020)

El VRI, con la participación de la DDI, la Dirección del Centro de Investigación (DCI) y la Dirección del Fondo Editorial (DFE), creó el fondo concursable especial (FCE) de investigación para el desarrollo de investigaciones en torno al COVID-19, dirigido a docentes inscritos en el Registro Nacional de Ciencia y Tecnología Renacyt 2020, dentro del nuevo programa de investigación de respuesta rápida “Rapid Response Research” (RRR), al cual accedieron los docentes de la Universidad Norbert Wiener.

En una reunión del 20 de mayo de 2020 se evaluaron 11 proyectos de investigación por parte del comité *ad hoc* y se aprobaron 4 proyectos, que se consignan en la tabla 40.

Tabla 40. Proyectos aprobados, 2020

N.º	Investigador principal	Línea de investigación	EAP	Título del proyecto	Presupuesto total
1	Oriana Rivera Lozada	Salud, enfermedad y ambiente	Enfermería	Competencias frente al riesgo de infección por COVID-19 en profesionales de la salud en 7 países de Latinoamérica	S/ 5000
2	Michelle Fátima Lozada Urbano	Economía, derecho y salud	Nutrición Humana	Uso de recursos y costos de la enfermedad en pacientes con COVID-19	S/ 4728
3	Javier Francisco Casimiro Urcos	Salud, enfermedad y ambiente	Tecnología Médica	Percepción de conducta por aislamiento social obligatorio en jóvenes por COVID-19	S/ 3500
4	Hans Lenin Contreras Pulache	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Validación y traducción al español de la encuesta Fear of COVID-19 Scale	S/ 2000

Asimismo, la tabla 41 muestra el presupuesto total de los fondos promovidos en el 2020, por línea de investigación.

Tabla 41. Líneas de investigación de los fondos promovidos en 2020

Línea de investigación	Suma total por línea de investigación FCI2020-FCe 2020
Derecho y salud	S/ 10 628,95
Economía, empresa y salud	S/ 5081,00
Educación superior	S/ 28 216,00
Políticas públicas y desarrollo social sostenible	S/ 14 160,00
Salud, enfermedad y ambiente	S/ 70 010,00
Total general	S/ 128 095,95

Tabla 42. Proyectos de investigación de los Fondos Concursables culminados en 2020

Fondos Concursables 2020	Proyectos culminados
Fondo Concursable Interno 2020	4
Fondo Concursable Especial COVID-19 "RRR"	2
Total	6

7. Conformación de grupos de investigación (2020)

En el marco de la conformación de grupos de investigación para el cumplimiento del objetivo operativo de fomentar la cultura de investigación, se constituyeron 38 grupos de investigación conformados por la resolución N.º 068-2020-R-UPNW. Estos recibieron, además, instrucciones para el inicio de las actividades y la solicitud de los planes de trabajo. En ese sentido, se cancelaron cuatro grupos de investigación pertenecientes a Marco Antonio Galarza, María Martín Bogdanovich, Ernesto Piero Bazzetti y Emilio Martín Colchado Ruiz, debido a que no contaban con la disponibilidad para llevar a cabo el trabajo asignado.

Tabla 43. Número de grupos de investigación por EAP, 2020

Facultad	EAP	Nº grupo por EAP	Líder del grupo
Ciencias de la Salud	Medicina Humana	1	Fiorella Inga Berrospi
		2	Hans Lenin Contreras Pulache
	Enfermería	3	Werther Fernando Fernández Rengifo
		4	María Hilda Cárdenas de Fernández
		5	Jeannette Giselle Avila Vargas-Machuca
		6	Oriana Rivera Lozada de Bonilla
	Obstetricia	7	Katty Leticia Salcedo Suárez
	Nutrición Humana	8	Erika Paola Espinoza Rado
		9	Miguel Ángel Inocente Camones
		10	Michelle Fátima Lozada Urbano
	Psicología	11	Víctor Eduardo Candela Ayllón
		12	David Tito Reyes Callahuacho
		13	Dante Jesús Jacobi Romero
		14	Victor Manuel Urbano Katayama
	Odontología	15	Jorge Alberto Girano Castaños
	Tecnología Médica	16	Alfonso Martín Cabello Vilchez
		17	Javier Francisco Casimiro Urcos

Ingeniería y Negocios	Ingenierías	18	Luis Miguel Romero Echevarría
	Negocios y Competitividad	19	Rosa Ysabel Moreno Rodríguez
		20	David Flores Zafra
		21	Fernando Alexis Nolasco Labajos
Farmacia y Bioquímica	Farmacia y Bioquímica	22	Juana Elvira Chávez Flores
		23	Hugo Jesús Justil Guerrero
		24	Leonardo Humberto Mendoza Carbajal
		25	Richard Andi Solorzano Acosta
		26	Rosa Briggithe Melchor Castro
		27	Daniel Ñáñez del Pino
Derecho y Ciencia Política	Derecho y Ciencia Política	28	Guisseppi Paul Morales Cauti
		29	Santos Eladio Saavedra Moncada
Escuela de Posgrado	Escuela de Posgrado	30	César Arellano Sacramento
		31	Alicia Boluarte Carbajal
		32	Kriss Melody Calla Vasquez
		33	Judith Soledad Yangali Vicente
		34	Claudia Milagros Arispe Alburqueque

8. Fondo Concursable Interno 2021

A inicios de 2021 se lanzó la convocatoria para la presentación de proyectos de investigación.

LICENCIADOS
por SUNEDU

FONDO 2021 CONCURSABLE DE INVESTIGACIÓN

Dirigido a docentes y alumnos miembros
de los grupos de investigación de la **UPNW**

INICIO DE CONVOCATORIA
ABRIL 12

FIN DE LA CONVOCATORIA
MAYO 8

Envío de proyectos y/o consultas:
✉ fondo.concursable@uwiener.edu.pe

Organiza:
Dirección de Centros de Investigación
Vicerrectorado de Investigación

Universidad Norbert Wiener

Figura 25. Afiche de la convocatoria del Fondo Concursable Interno 2021

En una reunión del 22 de abril de 2021 se evaluaron 77 proyectos de investigación por parte del comité *ad hoc*. De estos, se aprobaron 35 proyectos, que se detallan en la tabla 44.

Tabla 44. Proyectos aprobados, 2021

N.º	Investigador principal	Línea de investigación	EAP	Título del proyecto	Presupuesto total
1	Judith Soledad Yangali Vicente	Educación superior	Posgrado	Reflexiones de experiencias educativas y de autoconcepto en doctorandos con alto rendimiento enmarcadas en la pandemia COVID-19	S/ 4990
2	Judith Soledad Yangali Vicente	Educación superior	Posgrado	Educación hídrica en comunidades rurales andinas. Estudio de caso para la implementación de recomendaciones en el marco de la responsabilidad social universitaria	S/ 4980
3	Michelle Fátima Lozada Urbano	Salud, enfermedad y ambiente	Nutrición Humana	Trastornos alimentarios, asociaciones entre sexo y / o género y factores que influyen en la ingesta alimentaria en Sudamérica	S/ 6300
4	Christian Richard Mejía Álvarez	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Factores asociados a la automedicación y consumo de medicamentos durante la pandemia del coronavirus (SARS-CoV-2) en países de América Latina	S/ 7000
5	Christian Richard Mejía Álvarez	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Validación de una escala para medir la percepción de los estudiantes universitarios sobre las clases virtuales en Latinoamérica	S/ 7000
6	Christian Richard Mejía Álvarez	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Características y factores asociados a la aceptación de la administración de la vacuna contra el COVID-19 en el Perú	S/ 7000
7	Guido Jean Pierre Bendezu Quispe	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Seroprevalencia de anticuerpos y letalidad de SARS-CoV-2 en poblaciones indígenas de Latinoamérica y el Caribe: una revisión sistemática	S/ 7000
8	Oriana Rivera Lozada	Educación superior	Enfermería	Factores académicos laborales y personales que influyen en la producción científica en docentes universitarios de una universidad privada en Lima, 2021	S/ 4000
9	César Antonio Bonilla Asalde	Educación superior	Enfermería	Factores condicionantes de buenas prácticas en producción científica de estudiantes de pregrado en ciencias de la salud de una universidad privada peruana, 2021	S/ 4000

10	Delsi Mariela Huaita Acha	Educación superior	Posgrado	Políticas y estrategias del sistema educativo peruano ante el aislamiento social obligatorio producto de la pandemia por el COVID-19	S/ 4000
11	Jorge Alberto Vargas Merino	Economía, empresa y salud	Posgrado	Gestión de la responsabilidad social universitaria. Propuesta de medición para un ecosistema educativo universitario peruano y colombiano, 2021	S/ 4000
12	Jorge Alberto Vargas Merino	Economía, empresa y salud	Posgrado	Inversión pública y condiciones de vida y pobreza en el Perú, periodo 2004-2020. Evidencias y desafíos de gestión	S/ 4000
13	Kelly Milagritos Casana Jara	Derecho y salud	Posgrado	Influencia del aporte de la maestría en ciencia criminalística en la administración de justicia en el Perú, 2021	S/ 1600
14	Maruja Dionisia Baldeón De La Cruz	Educación superior	Posgrado	Competencias matemáticas con aplicaciones de clases espejo en educación básica regular	S/ 3530
15	Henry Sam Montellanos Cabrera	Derecho y salud	Posgrado	Eficacia de la pericia de dosaje etílico e implicancia médico legal en delitos contra el patrimonio	S/ 1600
16	Juan Carlos Benites Azabache	Salud, enfermedad y ambiente	Tecnología Médica	Caracterización del fenotipo de resistencia antibiótica en bacterias que colonizan a mascotas caninas en Lima - julio a diciembre 2021	S/ 3381
17	José Antonio Jáuregui Montero	Derecho y salud	Posgrado	Análisis criminalístico y criminológico del caso Thomas Restobar en Perú dentro del contexto de la declaración de medidas sanitarias por Covid 19: abordaje multimétodo	S/ 4000
18	Melba Rita Vásquez Tomás	Educación superior	Posgrado	La responsabilidad social universitaria desde la perspectiva de la temática ambiental en estudiantes de universidades de Lima	S/ 3720
19	Rosa María Pretell Aguilar	Salud, enfermedad y ambiente	Enfermería	Características sociodemográficas y condiciones de riesgo de la persona adulta mayor en situación de pobreza extrema, frente a la pandemia por COVID-19 - Perú. 2020-2021	S/ 1680
20	Marcos José Saavedra Velasco	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Factores asociados a la adherencia al TAR durante la pandemia por COVID-19 en personas viviendo con VIH atendidos en un establecimiento de primer nivel, 2021	S/3,700

21	Omar Alonso Begazo Cornejo	Políticas públicas y desarrollo social sostenible	Posgrado	Transición en salud y su impacto en la demanda de servicios durante la pandemia del COVID 19 en el Perú: Estudio ecológico comparativo con periodo pre pandemia	S/ 4000
22	Irma Milagros Carhuacho Mendoza	Economía, empresa y salud	Ingeniería y Negocios	Determinantes de la lealtad en universidades de Guayaquil y Lima 2021	S/ 4000
23	Jorge Girano Castaños	Políticas públicas y desarrollo social sostenible	Odontología	Frecuencia de edentulismo parcial según la clasificación de Kennedy en pacientes atendidos en la clínica odontológica de la Universidad Norbert Wiener	S/2,520
24	Albert Néstor Álvarez Quispe	Derecho y salud	Posgrado	Importancia de la dactiloscopia y porosopia en la identificación humana en el Perú	S/ 4000
25	María Estela Manco Villaverde de Malásquez	Educación superior	Posgrado	Programa EMIC en el logro de competencias indagativas y el rendimiento académico en ciencia y tecnología en estudiantes de secundaria, Cañete - 2021	S/ 3000
26	Jessica Yvonne Bendezu Ccanto	Políticas públicas y desarrollo social sostenible	Posgrado	Calidad nutricional de una mezcla en polvo a base de sangre bovina atomizada bioenergizada con cereales andinos y maca: una propuesta para paliar la anemia en el Perú	S/ 3000
27	Gustavo Ruy Jiménez Mendoza	Educación superior	Posgrado	Análisis de la reforma educativa en el diseño curricular durante el gobierno militar en el Perú, en los años 1972-1980	S/ 2000
28	Lupe Mónica Cáceres Huertas	Educación superior	Posgrado	Programa de intervención Liderando el futuro, para mejorar las competencias en liderazgo y trabajo en equipo de los estudiantes de una universidad peruana - 2021	S/ 3000
29	Javier Alexander Sevillano Jiménez	Educación superior	Medicina Humana	Comparación entre los papers Latinoamericanos y los tops 100 papers más citados en neurocirugía de Scopus	S/ 2000
30	Paola Johmara Ramos Rupay	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Factores asociados a nivel de conocimientos sobre COVID-19 en trabajadores de una empresa metalurgista - Perú, 2020-2021	S/ 2000
31	Alejandra Chávez Escate	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Prevalencia y caracterización de Lumbalgia en estudiantes del X - Xi ciclo de la Facultad de Medicina Humana de la Universidad Norbert Wiener, junio-julio. 2021	S/ 2000
32	Judith Soledad Yangali Vicente	Educación superior	Posgrado	Acreditación de la calidad de programas académicos de educación en universidades peruanas: conceptos, métodos y experiencias	S/ 14 800

33	Christian Richard Mejía Álvarez	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Riesgo por estrés post traumático post COVID-19 en el país más afectado del mundo y otros 11 países latinoamericanos	S/ 15 000
34	Guido Jean Pierre Bendezu Quispe	Educación superior	Medicina Humana	Formación de profesionales de la salud en Latinoamérica frente al COVID-19: satisfacción con la docencia, condiciones de acceso y bienestar según estudiantes y docentes de carreras de la salud	S/ 6600
35	Pablo Millones Gómez	Salud, enfermedad y ambiente	Posgrado	Investigación en COVID-19: Análisis de la producción científica peruana indexada en Scopus	S/ 4000

Es preciso indicar que el proyecto “Investigación en COVID-19: análisis de la producción científica peruana indexada en SCOPUS”, presentado por el docente Pablo Millones, fue cancelado.

9. Fondo Concursable Externo 2021

En 2021 se lanzó la convocatoria del Fondo Concursable Externo, que fue dirigido a los grupos de investigación, en el marco de los convenios suscritos en 2021: el Convenio Marco de Cooperación celebrado con la Universidad CES (Colombia) y el Convenio de Cooperación Interinstitucional con la Clínica Avendaño.

LICENCIADOS
por SUNEDU

FONDO 2021 CONCURSABLE EXTERNO

Dirigido a docentes y alumnos miembros de los grupos de investigación de la UPNW

INICIO DE CONVOCATORIA
OCTUBRE 25

FIN DE LA CONVOCATORIA
NOVIEMBRE 10

Envío de proyectos y/o consultas:
✉ fondo.concursable@uwiener.edu.pe

Organiza:
Dirección de Centros de Investigación
Vicerrectorado de Investigación

Universidad Norbert Wiener

Figura 26. Afiche de la convocatoria del Fondo Concursable Externo 2021

Se evaluaron cuatro proyectos y se financiaron tres proyectos de investigación.

Tabla 45. Proyectos aprobados, 2021

N.º	Investigador principal	Convenio	Línea de investigación	EAP	Título del proyecto	Presupuesto total
1	César Arellano Sacramento	Convenio Marco de Cooperación entre Universidad CES (Colombia) y la Universidad Privada Norbert Wiener (Perú)	Educación superior	Posgrado	Factores asociados a las variaciones en la fecundidad: análisis comparativo Colombia-Perú 2020	S/ 8056
2	Guido Jean Pierre Bendezu Quispe	Convenio de Cooperación Interinstitucional entre la Universidad Privada Norbert Wiener y la Clínica Avendaño	Salud, enfermedad y ambiente	Centro de Investigación Epidemiológica en Salud Global	Porcentaje del exceso de índice de masa corporal perdido y riesgo cardiometabólico en adultos sometidos a gastrectomía en manga	S/ 7500
3	Guido Jean Pierre Bendezu Quispe	Convenio de Cooperación Interinstitucional entre la Universidad Privada Norbert Wiener y la Clínica Avendaño	Salud, enfermedad y ambiente	Centro de Investigación Epidemiológica en Salud Global	Asociación entre esteatohepatitis no alcohólica y complicaciones posterior a la gastrectomía en manga laparoscópica	S/ 7500

10. Fondo concursable en torno a Responsabilidad Social e Innovación y Desarrollo Tecnológico 2021

A mediados de noviembre de 2021 se lanzó la convocatoria del Fondo Concursable en torno a Responsabilidad Social e Innovación y Desarrollo Tecnológico, dirigido a los grupos de la investigación. Fue difundido a través del correo institucional.



Figura 27. Afiche de la convocatoria del Fondo Concursable en torno a Responsabilidad Social e Innovación y Desarrollo Tecnológico

Se financiaron cuatro proyectos, que se detallan en la tabla 46.

Tabla 46. Proyectos aprobados, 2021

N.º	Investigador principal	Línea de investigación	EAP	Título del proyecto	Presupuesto total
1	Melba Rita Vásquez Tomás	Educación superior	Posgrado	Programa de responsabilidad social universitaria para el fortalecimiento de una cultura ambiental sostenible en pobladores vulnerables, Chosica-Perú	S/ 5950
2	Mario Josué Valladares Garrido	Salud, enfermedad y ambiente	Medicina Humana	Inseguridad alimentaria y estrés postraumático crónico en personas afectadas por el fenómeno El Niño Costero 2017 en Piura y Lima	S/ 15 000
3	Christian Mejía Álvarez	Salud, enfermedad y ambiente	Vicerrectorado de Investigación	Factores sociolaborales asociados a la posibilidad de vacunación contra la COVID-19 si el trabajo se los exige, Perú	S/ 4000
4	Paolo Cayetano Terrel	Salud, enfermedad y ambiente	Vicerrectorado de Investigación	Validación técnica de un repelente y larvicida contra <i>Aedes aegypti</i> a base de aceites esenciales	S/ 10 000

Tabla 47. Líneas de investigación financiadas en 2021

Línea de Investigación	Suma total de ejecución por línea de investigación FCI 2021
Derecho y salud	S/ 11 200
Economía, empresa y salud	S/ 12 000
Educación superior	S/ 66 570
Políticas públicas y desarrollo social sostenible	S/ 17 576
Salud, enfermedad y ambiente	S/ 106 061
Total general	S/ 213 407

11. Conformación de grupos de investigación (2021)

Se constituyeron 23 grupos de investigación conformados por Resolución N.º 068-2021-R-UPNW. Estos recibieron instrucciones para el inicio de las actividades y la solicitud de sus planes de trabajo.

Tabla 48. Grupos de investigación, 2021

Facultad	EAP	N.º grupo por EAP	Líder del grupo
Ciencias de la Salud	Medicina Humana	1	Fiorella Inga Berrospi
		2	Hans Lenin Contreras Pulache
		3	Guido Bendezu Quispe
		4	Christian Mejía Álvarez
	Enfermería	5	María Hilda Cárdenas de Fernández
		6	Jeannette Giselle Ávila Vargas-Machuca
		7	Oriana Rivera Lozada
		8	Erika Paola Espinoza Rado
		9	Patrick Albert Palmieri
	Nutrición Humana	10	Michelle Fátima Lozada Urbano
	Psicología	11	Víctor Eduardo Candela Ayllón
	Odontología	12	Jorge Alberto Girano Castaños
	Tecnología Médica	13	Alfonso Martín Cabello Vilchez
Ingeniería y Negocios	Ingenierías	14	Luis José Herrera Salazar
	Negocios y Competitividad	15	David Flores Zafra
		16	Irma Milagros Carhuanocho Mendoza
Farmacia y Bioquímica	Farmacia y Bioquímica	17	Juana Elvira Chávez Flores
		18	Hugo Jesús Justil Guerrero
Escuela Superior de Postgrado	Posgrado	19	César Arellano Sacramento
		20	Jorge Alberto Vargas Merino
		21	Judith Soledad Yangali Vicente
		22	Claudia Milagros Arispe Alburquerque
		23	Kelly Milagritos Casana Jara

12. Creación de cuatro centros de investigación (2021)

El objeto de los centros de investigación es la producción de conocimiento a través del desarrollo de líneas de investigación a fin de enmarcar las diferentes problemáticas presentadas y brindar las mejores soluciones posibles, según el campo de acción correspondiente.

Constituyen un espacio de generación de evidencia y una oportunidad para que los alumnos de pregrado y posgrado desarrollen estudios de tesis. También permiten ejecutar los convenios de la universidad a través de la colaboración de proyectos de investigación.

Desde marzo de 2021, el VRI de la UPNW cuenta con cuatro centros de investigación que fomentan actividades de carácter disciplinario y multidisciplinario y son dirigidos por reconocidos docentes.

Centros de investigación y responsables			
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MEDICINA TRASLACIONAL	SOUTH AMERICAN CENTER FOR EDUCATION AND RESEARCH IN PUBLIC HEALTH	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EPIDEMIOLÓGICA EN SALUD GLOBAL	SOUTH AMERICAN CENTER FOR QUALITATIVE RESEARCH
Dr. Christian Mejía Álvarez	Dra. Oriana Rivera Lozada de Bonilla	Dr. Guido Bendezú Quispe	Dr. Patrick Albert Palmieri

Figura 28. Afiche con información acerca de los Centros de Investigación Wiener, 2021.

Los centros de investigación son los siguientes:

- **Centro de Investigación en Medicina Traslacional**

El Centro de Investigación en Medicina Traslacional tiene como objetivo generar evidencias científicas en el campo de la medicina y llegar a las instituciones del Estado, a investigadores y a la población. Este último objetivo es el componente traslacional. Sus investigaciones se desarrollan en la línea de investigación de “Salud, enfermedad y ambiente”. El coordinador es el Dr. Christian Richard Mejía Álvarez, doctor en Investigación Clínica y Traslacional e investigador Concytec en la categoría Carlos Monge II.

- **South American Center for Education and Research in Public Health**

El Centro Sudamericano de Educación e Investigación en Salud Pública tiene como objetivo generar los conocimientos necesarios para entender las causas y los factores que influyen en las condiciones de salud con una perspectiva poblacional, así como evaluar y explicar el efecto que ejercen en dichas condiciones las diferentes políticas, intervenciones (entre ellas, las de educación) y mecanismos de organización de sistemas y de prestación de servicios de salud. Sus investigaciones se desarrollan en las líneas de investigación en “Salud, enfermedad y ambiente” y en “Educación”. La coordinadora es la Dra. Oriana Rivera, doctora en Salud Pública, doctora en Gestión Pública y Gobernabilidad, doctora en Educación e investigadora Concytec en la categoría Carlos Monge II.

- **Centro de Investigación Epidemiológica en Salud Global**

En un mundo globalizado como el actual, la interacción de las actividades humanas lleva a la necesidad del estudio de los estados de salud y enfermedad de las poblaciones, así como los determinantes del estado de salud de la población. Un ejemplo claro de esto son las epidemias de los últimos años, incluyendo la última pandemia de COVID-19. Con ello, la comunidad científica viene orientando el desarrollo de estudios en salud con perspectiva global.

El Centro de Investigación Epidemiológica en Salud Global tiene como objetivo generar conocimiento de utilidad para la toma de decisiones en salud, a través de la evaluación y generación de evidencia científica en epidemiología y salud global. Sus investigaciones se desarrollan en la línea de investigación en “Epidemiología y control de salud pública”. El coordinador es el Dr. Guido Bendezu Quispe, maestro en Informática Biomédica en Salud Global e investigador Concytec en la categoría Carlos Monge II.

- **South American Center for Qualitative Research**

El Centro Sudamericano de Investigaciones Cualitativas tiene como objetivo consolidar la investigación cualitativa en la UPNW y ser el primer laboratorio de investigación cualitativa en el Perú, marcada y respaldada con ATLAS.ti.

Este centro es el único centro de formación oficial de ATLAS.ti en el Perú que vinculará al Instituto Internacional de Metodologías Cualitativas de la Universidad de Alberta y a la Universidad de la Columbia Británica en Canadá. Asimismo, se cuentan con relaciones para colaboraciones con Case Western Reserve University, University of Alberta, University of British Columbia y Universidad Autónoma de Barcelona.

Su pertinencia se basa en la experiencia del responsable del centro y de su equipo de investigación adscrito a la Red Internacional de Metodologías Cualitativas, desde donde coordinan proyectos de investigación internacionales en América Latina con tres laboratorios de investigación de Argentina, Colombia y Chile.

Su coordinador es el Dr. Patrick Albert Palmieri, doctor en ciencias de la salud e investigador Concytec en la categoría Carlos Monge II.

13. Capacitaciones a docentes y estudiantes (2021)

El VRI, a través de la DCI, desarrolló capacitaciones dirigidas a los docentes y estudiantes con el objetivo de mejorar sus competencias investigativas.

Tabla 49. Capacitaciones a docentes y estudiantes, 2021

Expositor	Fecha	Tema de la capacitación	N.º de participantes
Dr. William Araujo	23/7/2021	Búsqueda bibliográfica sistematizada en Pubmed	28
Dr. William Araujo	13/8/2021	Búsqueda bibliográfica sistematizada en Cochrane	23
Dr. William Araujo	10/9/2021	Taller práctico: uso de gestores de referencia bibliográfica	47
Dr. William Araujo	10/9/2021	Taller práctico: uso de gestores de referencia bibliográfica Zotero	58
Ing. Dante Antiporta / Ing. Carmen Dextre	11/11/2021-7/11/2021	Curso de gestión de proyectos	15
Ing. Luis Ulloa	26/11/2021-6/12/2021	Procedimiento estático con Stata	12

14. Fondo Concursable Interno 2022

A inicios de 2022 se lanzó la convocatoria para la presentación de proyectos de investigación.

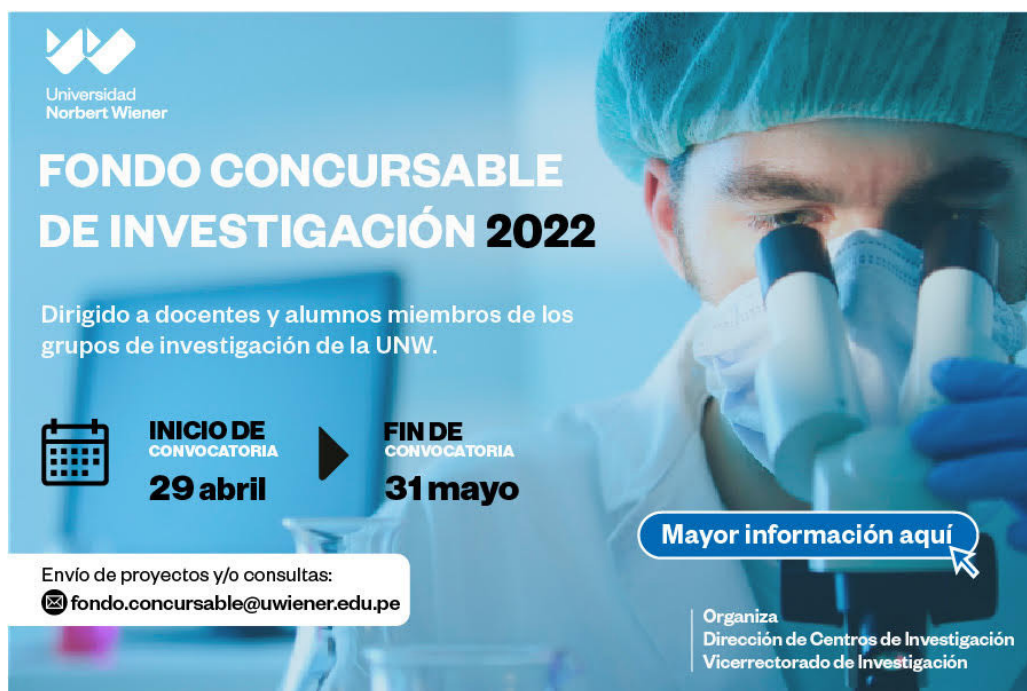


Figura 29. Afiche de la convocatoria del Fondo Concursable Interno 2022

Se evaluaron 94 proyectos de investigación por parte del comité *ad hoc*. De estos, se aprobaron 34 proyectos, que se detallan en la tabla 50.

Tabla 50. Proyectos aprobados, 2022

N.º	Investigador principal	EAP	Línea de Investigación	Título del proyecto	Presupuesto
1	Michelle Lozada Urbano	Posgrado	Salud y bienestar	Decisión de compra de los alimentos procesados con etiquetado octogonal en estudiantes de la Universidad Norbert Wiener	S/ 3000
2	Claudia Milagros Arispe Alburquerque	Posgrado	Salud y bienestar	Validación de una escala de evaluación de emoción y comportamiento del estudiante en la etapa de la adolescencia	S/ 8000
3	Omar Santiago Pillaca Pullo	Farmacia y Bioquímica	Salud y bienestar	Identificación molecular y caracterización de bacterias ácido-lácticas (BAL) con potencial probiótico aisladas de frutos amazónicos procedentes de la región Loreto	S/ 8000
4	Delsi Huaita Acha	Posgrado	Educación de calidad	Valorización y trayectoria de la carrera docente: estudio comparativo antes y durante la pandemia por el COVID-19	S/ 7300

5	Alfonso Cabello Vilchez	Tecnología Médica	Salud y bienestar	Análisis filogenético comparativo de Lophomonas spp. obtenidas de aspirados respiratorios de pacientes con bronquitis crónica y de intestino de cucarachas Periplaneta americana	S/ 8000
6	Jeel Moya Salazar	Posgrado	Salud y bienestar	Evaluación exploratoria de los cambios del microbioma bacteriano intestinal en adultos con síndrome COVID prolongado en Lima 2022	S/ 7920
7	Omar Santiago Pillaca Pullo	Farmacia y Bioquímica	Salud y bienestar	Actividad anti-biopelículas de Pseudomonas aeruginosa en extractos vegetales	S/ 7065
8	Alfonso Cabello Vilchez	Tecnología Médica	Salud y bienestar	Análisis filogenético de amebas de vida libre aisladas de fuentes ambientales: suelo comercial, fuentes de agua	S/ 8000
9	Mario Valladares Garrido	Medicina Humana	Salud y bienestar	Conocimientos, actitudes y prácticas sobre viruela símica en personal de salud, estudiantes de medicina y población de Latinoamérica, 2022	S/ 8000
10	Aleixandre Brian Duche Pérez	Derecho y Ciencia Política	Salud y bienestar	Comunicación de riesgos para la salud pública a través de las redes sociales por parte del estado peruano en tiempos de COVID-19	S/ 8000
11	Claudia Milagros Arispe Alburquerque	Posgrado	Educación de calidad	El programa ILVEM en la mejora de la lectura veloz y comprensión lectora en estudiantes universitarios	S/ 6000
12	Blanca Katiuzca Loayza Enríquez	Posgrado	Sociedad y transformación digital	Modelo de utilidad: bañera térmica automatizada	S/ 8000
13	Jaime Yáñez Farfán	Posgrado	Salud y bienestar	Predicción in silico de metabolismo e interacciones xenobiótico-fármaco de cannflavinas (compuestos bioactivos del Cannabis)	S/ 8000
14	Alfonso Cabello Vilchez	Tecnología Médica	Salud y bienestar	Análisis molecular y morfológico de cepas de Trichophyton tonsurans de raspado de cuero cabelludo de pacientes pediátricos con Tiña capitis	S/ 8000
15	Michelle Lozada Urbano	Posgrado	Salud y bienestar	Representación social de una barra de cereal con adición de insectos y granos andinos	S/ 6000
16	Freddy Linares Torres	Negocios y Competitividad	Educación de calidad	La atención y percepción de anuncios antitabaco con distinta valencia en los millennials y centennials peruanos	S/4,990
17	José Jesús Guerrero Rojas	Obstetricia	Educación de calidad	Entornos virtuales (e-learning) y aprendizaje significativo en tiempos de pandemia de COVID-19	S/3,100

18	Guillermo Alejandro Raffo Ibarra	Posgrado	Educación de calidad	Factores asociados a la obtención del grado académico en egresados de posgrado	S/ 5000
19	Christian Mejía Álvarez	Medicina Humana	Salud y bienestar	Estrés, depresión y/o ansiedad según el fallecimiento por COVID-19 de un familiar o amigo en estudiantes de ciencias de la salud en Latinoamérica	S/ 5000
20	Christian Mejía Álvarez	Medicina Humana	Salud y bienestar	Factores socio académicos asociados a la percepción de repercusiones del internado de ciencias de la salud durante la pandemia por el COVID-19	S/ 5000
21	Valia Luz Venegas Mejía	Posgrado	Educación de calidad	Acreditación de la calidad educativa: abordaje científico en las tesis de posgrado	S/ 5000
22	Fiorella Inga Berrospi	Medicina Humana	Salud y bienestar	Evaluación de la terapia de ondas de choque de baja intensidad (TOCBI) en incremento de flujo sanguíneo en miembros inferiores en pacientes con DM2	S/ 5000
23	Fiorella Inga Berrospi	Medicina Humana	Salud y bienestar	Factores asociados a prevalencia de disfunción eréctil en pacientes con tratamiento de ondas de choque de baja intensidad (TOCBI) en un establecimiento de salud privado, Lima 2022	S/ 5000
24	Christian Mejía Álvarez	Medicina Humana	Salud y bienestar	Factores asociados al desempeño académico en el Examen Nacional de Odontología en el Perú, 2017-2021	S/ 8000
25	Christian Mejía Álvarez	Medicina Humana	Salud y bienestar	Percepción de los habitantes de Latinoamérica hacia la población asiática en el contexto de la pandemia de COVID-19	S/ 8000
26	Christian Mejía Álvarez	Medicina Humana	Salud y bienestar	Dolor de cuello, ojo seco y síndrome de Sjögren en estudiantes de Latinoamérica durante la primera ola del COVID-19: frecuencias y factores asociados	S/ 8000
27	Christian Mejía Álvarez	Medicina Humana	Salud y bienestar	Factores asociados a la percepción sobre la posibilidad de nuevas olas pandémicas que tuvieron los habitantes de Latinoamérica	S/ 8000
28	Christian Mejía Álvarez	Medicina Humana	Salud y bienestar	Factores asociados a la percepción de la violencia intradomiliaria durante la cuarentena en países de Latinoamérica, 2020	S/ 8000
29	Christian Mejía Álvarez	Medicina Humana	Salud y bienestar	Factores asociados a la percepción de la contaminación e impacto ambiental durante la pandemia COVID-19 en habitantes de Latinoamérica	S/ 8000

30	Kinberly Aguilar Huilcahuaman	Obstetricia	Salud y bienestar	Covid-19 y el abordaje de la planificación familiar durante el confinamiento	S/ 1400
31	Palmer José Hernández Yépez	Medicina Humana	Salud y bienestar	Diseño y validación de una escala de satisfacción e índice de recomendación para establecimientos privados de salud	S/ 1500
32	Jessica Yvonne Bendezu Ccanto	Posgrado	Salud y bienestar	Método de evaluación in vitro para análisis de digestibilidad proteica de insectos	S/ 3000
33	Hans Lenin Contreras Pulache	Medicina Humana	Salud y bienestar	Lectura de evidencia científica en estudiantes de medicina humana: análisis del comportamiento visual medido con eye-tracker	S/ 10 000
34	Mario Valladares Garrido	Medicina Humana	Salud y bienestar	Prevalencia y factores asociados a COVID prolongado en pacientes sobrevivientes de COVID-19 después del alta hospitalaria en tres hospitales de Chiclayo, Perú	S/ 10 000

15. Fondo Concursable dirigido a los Centros de Investigación (2022)

Para este año, se lanzó la convocatoria del Fondo Concursable dirigido a los Centros de Investigación, a fin de generar y desarrollar proyectos de investigación a través de las líneas de investigación aprobadas.

Universidad Norbert Wiener

LICENCIADA por SUNEDU

FONDOS CONCURSABLES PARA CENTROS DE INVESTIGACIÓN 2022

Dirigidos a **coordinadores y miembros de los Centros de Investigación de la UNW.**

La recepción de proyectos de investigación se realizará **durante el año 2022.**

Financiamiento en cualquier período del año **de marzo a noviembre.**

Organiza:

- Dirección de Centros de Investigación
- Vicerrectorado de Investigación

Envío de proyectos y/o consultas:
centro.investigación@uwiener.edu.pe

Figura 30. Afiche de la convocatoria de los Fondos Concursables para Centros de Investigación 2022

Se aprobaron seis proyectos de investigación, que se detallan en la tabla 51.

Tabla 51. Proyectos aprobados, 2022

N.º	Investigador principal	Línea de investigación	Centro de Investigación	Título del proyecto	Presupuesto
1	Christian Richard Mejía Álvarez	Salud y bienestar	Centro de Investigación en Medicina Traslacional	Poder predictivo de mortalidad de los índices de inflamación sistémica al ingreso en pacientes con COVID-19 hospitalizados en el Hospital Nacional Hipólito Unanue	S/ 10 000
2	Guido Jean Pierre Bendezu Quispe	Salud y bienestar	Centro de Investigación Epidemiológica en Salud Global	Factores asociados a la lactancia materna adecuada: evidencia de la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES), 2019	S/ 5000
3	Guido Jean Pierre Bendezu Quispe	Salud y bienestar	Centro de Investigación Epidemiológica en Salud Global	Asociación entre atención prenatal adecuada y bajo peso de los recién nacidos en el Perú: evidencias de la encuesta de demografía y salud del Perú	S/ 5000
4	Judith Soledad Yangali Vicente	Educación de calidad	Centro de Investigación South American Center for Education and research in Public Health	Evolución de la responsabilidad social universitaria como referente de gobernanza participativa en la comunidad universitaria peruana	S/ 10 000
5	Jaime Antonio Yáñez Farfán	Salud y bienestar	Centro de Investigación en Biodiversidad para la Salud	Comparación de germinados de soya en la costa y la selva, valoración proteica, capacidad antioxidante y componentes fenólicos	S/ 10 000
6	Patrick Palmieri	Salud y bienestar	Centro de Investigación South American Center for Qualitative Research	Phenomenological study of professional nurses caring for people infected with COVID-19 in hospitals in South America	S/ 10 000

Tabla 52. Líneas de investigación de los fondos promovidos, 2022

Línea de Investigación	Suma total de ejecución por línea de investigación 2022
Salud y bienestar	S/ 221 885
Educación de calidad	S/ 41 390
Sociedad y transformación digital	S/ 8000
Total general	S/ 271 275

16. Conformación de grupos de investigación (2022)

Este año se constituyeron 28 grupos de investigación, conformados según la Resolución N.º 080-2022-R-UPNW. Estos recibieron instrucciones para el inicio de las actividades y la solicitud de los planes de trabajo.

Tabla 53. Grupos de investigación, 2022

Facultad	EAP	N.º grupo por EAP	Líder del grupo
Ciencias de la Salud	Medicina Humana	1	Fiorella Inga Berrospi
		2	Jesús Carrión Chambilla
		3	Guido Jean Pierre Bendezu Quispe
		4	Christian Richard Mejía Álvarez
		5	Mario Josué Abraham Valladares Garrido
	Nutrición Humana	6	Miguel Ángel Inocente Camones
	Enfermería	7	Oriana Rivera Lozada de Bonilla
		8	Patrick Albert Palmieri
	Obstetricia	9	José Jesús Guerrero Rojas
		10	José Leonardo Chou Luy
		11	Scarlett Estela Fernández Ledesma
		12	Alberto Aloíbiades Salazar Granara
		13	Félix Dasio Ayala Peralta
		14	Paul Rubén Alfaro Fernández
	Psicología	15	María Elena Escuza Pasco
		16	Marcos José Paico Ruíz
		17	Kattia Vega Mendoza
	Odontología	18	Jorge Girano Castaños
		19	Rodrigo Salazar Gamarra
	Tecnología Médica	20	Alfonso Martín Cabello-Vilchez
Farmacia y Bioquímica	Farmacia y Bioquímica	21	Omar Santiago Pillaca Pullo
Ingeniería y Negocios	Negocios y Competitividad	22	Freddy Linares Torres
		23	Laberiano Matías Andrade Arenas
Dirección de Estudios Generales	Dirección de Estudios Generales	24	María Ysabel Álvarez Huari
Escuela de Posgrado	Escuela de Posgrado	25	Judith Soledad Yangali Vicente
		26	Claudia Milagros Arispe Alburquerque
	Escuela de Posgrado, maestría en Ciencia Criminalística	27	Lizbardo Orellano Benancio
		28	Carlos David Neyra Rivera

17. Creación de dos nuevos centros de investigación (2022)

A inicios de 2022, se crearon dos nuevos centros de investigación:

- **Centro de Investigación en Biodiversidad para la Salud**

Tiene como objetivo la exploración de los recursos vegetales de la Amazonía peruana para su aprovechamiento como alternativas en aplicaciones terapéuticas y alimentarias. Sus líneas de investigación se desarrollan en las áreas de Farmacia y Nutrición. El coordinador es el Dr. Omar Pillaca Pullo, doctorando en Ingeniería Química de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos (UNMSM) y magíster en Tecnología Bioquímico-Farmacéutica de la Universidad de São Paulo (USP, Brasil).

- **Centro de Investigación en Transformación Digital**

Tiene como objetivo generar producción científica y oportunidades de emprendimiento en el campo de la modernización y optimización digital en las áreas de conocimiento de la sociedad, tecnologías y la salud humana. La estrategia principal es la creatividad e innovación recurrente para optimizar los procesos por medio de la tecnología, alineados y comprometidos con los objetivos de desarrollo sostenible de nuestra sociedad alrededor de las prioridades nacionales. El coordinador es el Dr. Rodrigo Salazar Gamarra, MSc., Ph.D., premiado por la MIT Technology Review como innovador humanitario para América Latina.

Universidad Norbert Wiener

CENTROS DE INVESTIGACIÓN WIENER

El Vicerrectorado de Investigación cuenta con seis centros de investigación que fomentan actividades de carácter disciplinario y multidisciplinario, dirigidos por reconocidos docentes.

"Cuando la investigación no es una opción, sino una necesidad para la excelencia."
Dra. Oriana Rivera Lozada, Vicerrectora de Investigación.

RESPONSABLES DE LOS CENTROS:

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MEDICINA TRASLACIONAL	SOUTH AMERICAN CENTER FOR EDUCATION AND RESEARCH IN PUBLIC HEALTH	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EPIDEMIOLÓGICA EN SALUD GLOBAL	SOUTH AMERICAN CENTER FOR QUALITATIVE RESEARCH	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN TRANSFORMACIÓN DIGITAL	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD PARA LA SALUD
Dr. Christian Mejía Álvarez	Dra. Oriana Rivera Lozada de Bonilla	Dr. Guido Bendezu Quispe	Dr. Patrick Albert Palmieri	Dr. Rodrigo Salazar Gamarra	Dr. Omar Pillaca Pullo

Figura 31. Afiche con información acerca de los Centros de Investigación Wiener, 2021

18. Creación del Biocentro (2022)

La Universidad Privada Norbert Wiener, la Universidad Nacional de Ucayali, la Universidad Nacional Agraria de la Selva, la Universidad Nacional de la Amazonía Peruana y Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas crearon de manera conjunta el Centro de Investigación en Biodiversidad para la Salud (Biocentro), que fue inaugurado el 30 de junio.



Figura 32. Ceremonia de inauguración del Biocentro



Figura 33. Palabras de inauguración del rector de la UPNW, Dr. Andrés Velarde



Figura 34. Autoridades de la Universidad Privada Norbert Wiener, la Universidad Nacional de Ucayali, la Universidad Nacional Agraria de la Selva, la Universidad Nacional de la Amazonía Peruana y la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas

El Biocentro es una iniciativa de la UPNW y fue creado con la finalidad de buscar soluciones científicas innovadoras para la salud, como la producción de fármacos basados en productos animales y vegetales, y el desarrollo de superalimentos y complementos alimenticios.

Asimismo, se están realizando trabajos de investigación, los cuales de detallan a continuación:

Tabla 54. Proyectos de investigación realizados en el Biocentro

Proyectos de Investigación	Investigadores
Encapsulado de antioxidantes de Huasaí (<i>Euterpe oleracea</i>) y pruebas en yogur bebible	Rafael Vela, Melchor Soria, Alva Arévalo, Tello Celis, Michelle Lozada, Jaime Yáñez, Omar Pillaca
Identificación molecular y caracterización de bacterias ácido-lácticas (BAL) con potencial proteico aisladas de frutos amazónicos procedentes de la región Loreto	Omar Pillaca, Michelle Lozada
Comparación de germinados de soya en la costa y la selva, valoración proteica, capacidad antioxidante y componentes fenólicos	Jaime Yáñez, Michelle Lozada, Omar Pillaca, Elizabeth Ordoñez
Representación social de una barra de cereal con adición de insectos y granos andinos	Michelle Lozada, Erick Saldaña
Actividad anti-biopelículas de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> por extractos vegetales	Omar Pillaca

19. Convenios con las instituciones colaboradoras de los Centros de Investigación

La DCI, en conjunto con los Centros de investigación, ha celebrado convenios con instituciones extranjeras, con el fin de generar proyectos de investigación.

En 2022 se han firmado tres convenios:

- **Convenio Marco de Cooperación Académica con el Instituto Universitario de Ciencias Médicas y Humanísticas de Nayarit, INUMEDH (México)**

El convenio tiene como objetivo establecer los principios básicos de cooperación entre el Instituto Universitario de Ciencias Médicas y Humanísticas de Nayarit, INUMEDH (México) y la UPNW, para el desarrollo de:

- Programas conjuntos de formación y actualización académica
- Actividades y proyectos de investigación conjunta
- Movilidad internacional de estudiantes, docentes y egresados de pregrado y posgrado
- Conferencias, simposios, seminarios, talleres y otros en áreas de interés común

- **Convenio Marco de Colaboración con el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON)**

El convenio tiene como objetivo establecer las bases para la mutua cooperación en el desarrollo de proyectos que incluyan las actividades abajo mencionadas:

- Realizar acciones encaminadas a desarrollar proyectos conjuntos de docencia e investigación, organización de reuniones y seminarios, así como cualquier otro programa de interés para ambas instituciones.
- Promover el intercambio de estudiantes, investigadores y personal, así como el intercambio de experiencias en los campos de la docencia, investigación y cultura dentro de las áreas fijadas de común acuerdo.
- Fomentar el intercambio recíproco sobre temas de investigación, cursos de posgrado, cursos de doctorado, libros, publicaciones y otros materiales de docencia.

- **Convenio General de Colaboración Académica, Científica y Tecnológica con el Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo A. C. (CIAD)**

El convenio tiene como objetivo el desarrollo en el campo de la investigación científica y tecnológica, así como en el campo académico, con el fin de optimizar la utilización de sus recursos propios a través de la ayuda mutua, el trabajo coordinado y el intercambio de experiencias. Además:

- Realizar conjuntamente proyectos de investigación científica y desarrollo de tecnología
- Desarrollo de propuestas de investigación básica y aplicada para ser sometida a fuentes de financiamiento
- Intercambio de información, libros de texto, publicaciones y bibliografías especializadas
- Elaboración conjunta de artículos, publicaciones, monografías o libros de texto

- Realización de cursos, conferencias, seminarios, encuentros, talleres, congresos, etc., de interés común para ambas instituciones

20. Capacitaciones a docentes y estudiantes (2022)

La DCI continuó desarrollando capacitaciones dirigidas a los docentes y estudiantes con el objetivo de mejorar sus competencias investigativas.

Tabla 55. Capacitaciones a docentes y estudiantes, 2022

Expositor	Fecha	Tema de la capacitación	N.º de participantes
Dr. William Araujo	9/3/2022-11/3/2022	Tamaño de muestra y muestreo	93
Dr. William Araujo	21/3/2022-28/3/2022	Tipos y diseños de estudio	98
Ing. Alejandro Llanos García	8/4/2022	Reglamento de Calificación, Clasificación y Registro de los Investigadores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica	22
Dr. William Araujo	11/4/2022 13/4/2022 18/4/2022 21/4/2022	Stata Básico	109
Ing. Alejandro Llanos García	8/4/2022	Reglamento de Calificación, Clasificación y Registro de los Investigadores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica	22

Operaciones

1. Compra de la licencia de SPSS para la sala de investigación del Centro de investigación (2019)

En julio de 2019 se tomó la decisión de replantear el presupuesto de investigación, y se estableció como interés principal lo siguiente:

- **Implementar el laboratorio de investigación**

Se activó una sala de investigación en el piso cinco, equipada con 10 *laptops* y 10 monitores con licencia del programa estadístico SPSS. Dentro del rubro presupuestal “Materiales y equipamiento” se encuentran, principalmente, las licencias SPSS y el alquiler de las computadoras necesarias para la implementación del laboratorio de investigación.

- **SPSS**

Objetivo. Es un *software* utilizado para realizar la captura y análisis de datos que permiten crear tablas y gráficas con data compleja. El SPSS es conocido por su capacidad de gestionar grandes volúmenes de datos y de llevar a cabo análisis de texto entre otros formatos más.

Alcance. Dirigido a docentes que investigan, docentes investigadores y grupos de investigación de la UPNW.

Número de licencias. Licencia perpetua para 10 usuarios.

Tabla 56. Materiales y equipamiento ejecutado, 2019

Materiales y equipamiento ejecutado	2019
SPSS	S/ 24 233

2. II Encuentro Científico Internacional UPNW: “Inteligencia artificial como herramienta de investigación científica en vacunas en el marco de la pandemia COVID-19” (2021)

El VRI de la UPNW, a través de sus direcciones (Desarrollo de la Investigación, Centro de investigación y Fondo Editorial), organizó este espacio de diálogo y discusión en torno a los avances relacionados con la investigación científica en vacunas en el marco de la pandemia COVID-19, con la participación de destacados investigadores nacionales e internacionales.



Figura 35. Afiche de difusión del a través del “II Encuentro Científico Internacional de la UPNW: Inteligencia artificial como herramienta de investigación científica en vacunas en el marco de la pandemia COVID-19”

Se realizó una serie de ponencias y conversatorios a cargo de distinguidos investigadores nacionales e internacionales que reunieron a un gran número de asistentes entre estudiantes, docentes, investigadores y público interesado en la inteligencia artificial en el contexto de las vacunas para la Covid-19.

Tabla 57. Programa de actividades, viernes 29 de octubre

Horario		Tema	Autor e instituciones
8:30	9:00	Registro de asistencia de participantes	Equipo del VRI
9:00	9:10	Apertura del evento	Dr. Jorge Ortiz Vicerrector académico UNW
9:10	9:20		Mg. Olga Horna Horna Gerente general UNW
9:20	9:30	Palabras de bienvenida	Dra. Oriana Rivera Lozada Vicerrectora de Investigación UNW
9:30	10:15	Aplicación de herramientas de inteligencia artificial en el análisis de los comentarios referentes a la vacunación realizados en redes sociales	Dr. Alejandro Rodríguez González Profesor titular de la Universidad Politécnica de Madrid Madrid, España
10:15	11:00	Evidencia actual en la combinación de vacunas contra COVID-19 y uso de tercera dosis como dosis de refuerzo	Dr. Manuel Arrelucea Delgado Médico ocupacional, docente y comunicador en redes sociales Chiclayo, Perú
11:00	11:45	Introducción a los conceptos de ciencia de datos y su uso durante la pandemia COVID-19	MsC. Sergio Luque Mamani Asistente pedagógico y de investigación de la Universidad de Ingeniería y Tecnología Lima, Perú
11:45	12:30	Bases de datos masivas relacionadas al SARS-COV-2: Uso de herramientas de <i>big data</i>	MsC. Moisés Stevend Meza Rodríguez Instructor de ingeniería en Unakes SAC Lima, Perú
12:30	13:15	Herramientas computacionales en la lucha contra la pandemia COVID-19: Introducción a la programación con Python	Dr. William Javier Araujo Banchón Metodólogo de investigación de la UPNW Lima, Perú
14:30	16:00	Conversatorio científico: Investigación científica vs. pseudociencia en el marco de la vacunación contra COVID-19	Moderadores: Méd. Fiorella Inga Berrospi / Dr. William Javier Araujo Banchón Directora del Centro de Investigación de la UPNW / Metodólogo de investigación de la UPNW Dr. Edén Galán Rodas Secretario del Interior del Colegio Médico del Perú Dra. Lysien Ivania Zambrano Profesora del Departamento de Fisiología y de Ciencias Morfológicas de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras Dr. Miguel Ángel García Salcido Médico Especialista en Medicina Preventiva y Maestro en Salud Pública por el Instituto Nacional de Salud Pública de México Dra. Ángela Uyen Cateriano Health Policy and Advocacy Advisor en Médecins Sans Frontières, Bélgica

16:00	16:45	Perfiles en riesgo de hospitalización por efectos adversos causados por la vacuna contra la COVID-19: aplicación de un modelo de inteligencia artificial	Dra. Martina Guillermo Román Coordinadora de investigación IETSI-ESSALUD
16:45	17:45	Búsqueda de moléculas con potencial inhibitorio contra el SARS-CoV-2 mediante el uso de técnicas de Big Data	MsC. Jesús Antonio Alvarado Huayhuaz Miembro del Laboratorio de Investigación en Biopolímeros y Metalofármacos de la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional de Ingeniería
17:45	18:45	Inteligencia artificial en la respuesta al COVID-19 y manejo de las fake news, experiencia en Corea del Sur	Dra. Cristina Eunbee Cho MI2RL Computational Pathology Team Leader & Research Coordinator

Tabla 58. Programa de actividades, sábado 30 de octubre

Horario		Tema	Autor e instituciones
8:30	9:00	Registro de asistencia de participantes	Equipo del VRI
9:00	9:30	Desinformación y pandemia	Dr. William Javier Araujo Banchón Metodólogo de investigación de la UPNW Lima, Perú
9:30	10:15	Contexto actual de la pandemia COVID-19 en el Perú	Dr. Antonio M. Quispe Asesor del Despacho Ministerial de Salud del Perú Lima, Perú
10:15	11:00	Aplicación de Machine Learning y Deep Learning en tema de vacunas contra la COVID-19	MsC. Sergio Luque Mamani Asistente pedagógico y de investigación de la Universidad de Ingeniería y Tecnología Lima, Perú
11:00	11:45	Desarrollo de vacunas contra SARS-CoV-2 empleando estrategias de automatización con el uso de <i>softwares</i> informáticos de programación	PhD. Alberto Donayre Torres Profesor investigador del Departamento de Bioingeniería de la Universidad de Ingeniería y Tecnología Lima, Perú
11:45	12:30	Prevalencia y factores asociados a la intención de vacunarse contra la COVID-19 en el Perú	Dr. Guido Bendezu Quispe Centro de Investigación Epidemiológica en Salud Global
12:30	13:15	Soluciones en bioingeniería en el marco de la vacunación contra COVID-19	Dr. Julio Ernesto Valdivia Silva Director del Departamento de Bioingeniería y del Centro de Investigación en Bioingeniería de la UTEC
14:30	15:00	Tips para redacción de artículos científicos	Dr. Mario Josué Valladares Garrido Docente investigador de la UPNW Investigador en la Dirección de Investigación y Salud, IETSI-EsSalud
15:00	16:30	Encuentro de revistas científicas: Presentación de experiencias de indización en base de datos de alto impacto	Moderadores: Méd. Fiorella Inga Berrospi / Dr. William Javier Araujo Banchón Directora del Centro de Investigación de la UPNW / Metodólogo de investigación de la UPNW Dr. Cristian Díaz Velez Editor en jefe de la <i>Revista del Cuerpo Médico del Hospital Nacional Almanzor Aguinaga Asenjo</i> MsC. Bertha Huárez Asistente editorial de la <i>Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública</i>

Bloque de encuentro de centros de investigación			
17:00	18:30	Encuentro de centros de investigación Presentación de avances de los estudios de investigación	Moderadores: Méd. Fiorella Inga Berrospi / Dr. William Javier Araujo Banchón Directora del Centro de Investigación de la UPNW / Metodólogo de investigación de la UPNW Dr. Christian Mejía Álvarez Centro de Investigación en Medicina Traslacional Dr. Guido Bendezu Quispe Centro de Investigación Epidemiológica en Salud Global Dra. Oriana Rivera Lozada South American Center for Education and Research in Public Health Dr. Patrick Albert Palmieri South American Center for Qualitative Research

Este evento científico tuvo la participación de hasta 119 asistentes el 29 de octubre. El segundo día, 30 de octubre, recibió 100 participantes, quienes asistieron de manera gratuita, ya que el evento no tuvo costo de inscripción. Sin embargo, cualquier interesado en el evento debió inscribirse previamente en su ingreso a las salas Zoom. Asimismo, se entregó certificados de asistencia a los participantes que cumplieron con el 50 % de asistencia.

3. III Encuentro Científico de Centros de Investigación (2022)

Este evento científico está en proceso de organización y se desarrollará en el mes de noviembre.

4. Autorización de Centros por Concytec (2022)

La DCI se encuentra en el proceso de solicitar la autorización de sus centros de investigación al Concytec. En la actualidad contamos con seis centros de investigación, de los cuales cuatro ya tienen un año de haber sido conformados y cumplen los requisitos necesarios para ser autorizados por Concytec.



Figura 36. Plataforma de beneficios tributarios para empresas innovadoras del Concytec

5. Construcción de documentos (2020-2022)

Los documentos que se han actualizado son los siguientes:

- **Procedimiento de grupos de investigación**

Este procedimiento se actualizó con la finalidad de fijar las directrices y estandarizar el proceso de grupos de investigación. A su vez, orienta el desarrollo de la conformación, reconocimiento y funcionamiento de los grupos en la UPNW para promover la investigación compatible con las líneas de investigación de la universidad.

- **Procedimiento de fondo concursable interno**

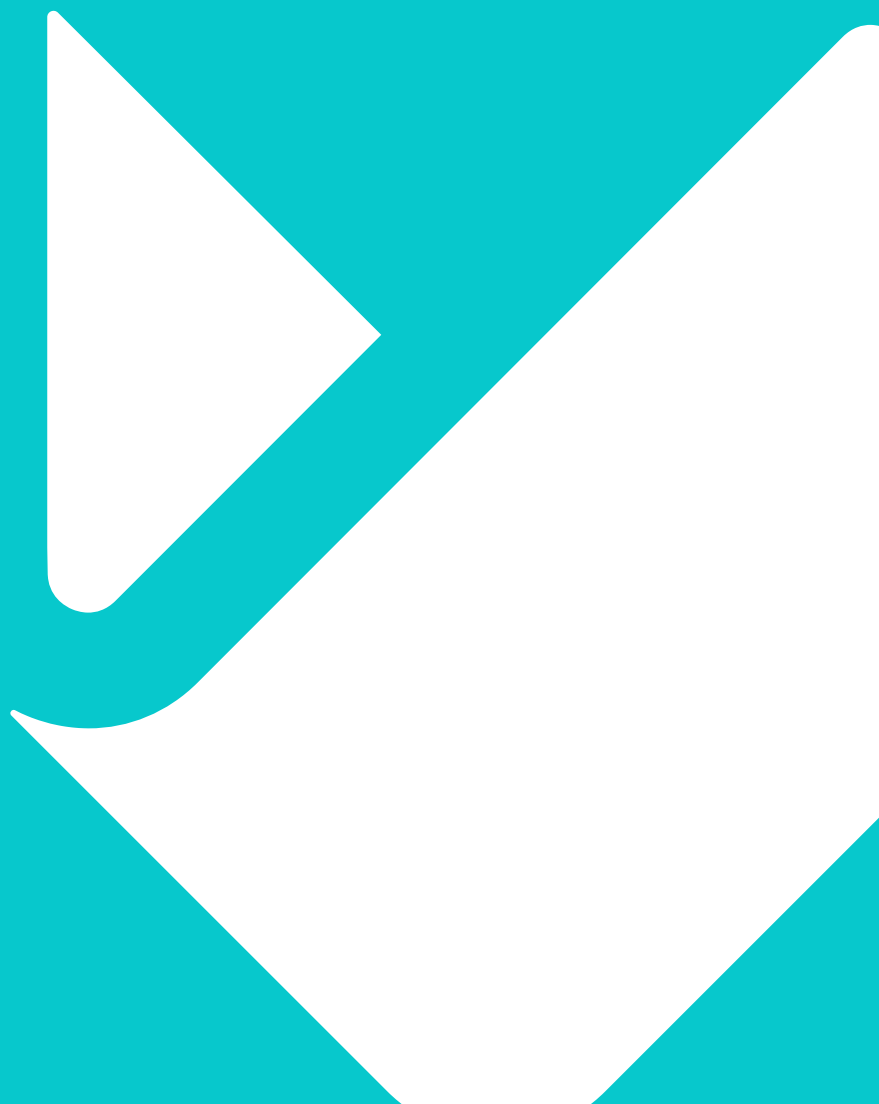
Se actualizó con la finalidad de fijar las directrices y estandarizar el proceso de uso de los fondos concursables internos. El documento promueve y norma el proceso de investigación realizada con fondos internos provistos por la UPNW por docentes, estudiantes o administrativos de la institución.

El procedimiento inicia con la elaboración de las bases del Fondo Concurrible Interno y finaliza con la difusión de las investigaciones en eventos científicos, publicación de los artículos resultantes en la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* o en publicaciones externas nacionales o internacionales (revistas científicas indexadas).

- **Procedimiento de fondo concursable externo**

El procedimiento se actualizó con la finalidad de regular y fijar las directrices para acceder a los fondos concursables de investigación externos (fondos externos), con el fin de lograr la participación de la UPNW en los concursos de investigación promovidos por entidades públicas o privadas, nacionales o extranjeras. Asimismo, el proceso es realizado por los órganos de investigación de la UPNW y sus docentes, estudiantes o personal administrativo.

Fondo
Editorial
2019-2022





Fondo Editorial 2019-2022

Antecedentes

El Fondo Editorial de la UPNW tiene como objetivo la edición, producción y difusión de los resultados de las investigaciones realizadas por los docentes, investigadores, alumnos y la comunidad universitaria en general, al mismo tiempo que resguarda la calidad, eficiencia y ética de los procesos de evaluación de las revistas y los libros auspiciados por la universidad. Fue creado en 2016 y encargado al Mg. Harold Hernández Lefranc hasta 2020, cuando lo sucedió el Mg. Roger Pérez García. Desde 2019 depende del VRI.

El 16 de febrero de 2022, mediante Resolución de Gerencia General N.º 010-2022-GG-UPNW, se designó como jefe del Fondo Editorial al Mg. Miguel Ruiz Effio.

Desde sus inicios, el Fondo Editorial ofreció diferentes formatos de publicación, desde la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* hasta libros de memorias, registro de congresos o investigaciones originales (internas y externas). Para ese fin, se crearon los procedimientos generales para la edición del material publicado de manera oficial por el Fondo Editorial.

El 2019 fue un año de cambios y reformas, en los que se revisaron las políticas de publicación y circulación de la información, a la par de la conformación del VRI como órgano integral de la universidad. El Fondo Editorial se encuentra en constante mejora y ampliación, para responder a la creciente demanda de nuestra comunidad universitaria por producir, consumir y dar visibilidad a los resultados de sus propias investigaciones. Desde 2020, con el fin de hacer frente a la crisis sanitaria y actualizar sus productos, el Fondo Editorial promueve y facilita la publicación de revistas académicas y libros en formato electrónico.

Organigramas

2019 - 2020

Jefe del Fondo Editorial
Mg. Harold Hernández

2021

Jefe del Fondo Editorial
Mg. Róger Pérez

2022

Jefe del Fondo Editorial
Mg. Miguel Ruiz

Asistente
Lic. Maria Luz Ortiz

Datos estadísticos más importantes

2020

El Fondo Editorial se encargó de dos revistas académicas de publicación regular, tres memorias o libros de ponencias y un boletín de noticias *InfoWiener*.

2021

El Fondo Editorial se encargó de dos revistas académicas de publicación regular, seis memorias y libros de ponencias y un boletín *InfoWiener* publicado en julio.

2022

Hasta agosto se publicaron los números 1 y 2 del volumen 11 de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*. Asimismo, en formato electrónico, una memoria de la

gestión 2020-2021 del VRI, cuatro guías relacionadas con la investigación o la elaboración de tesis y una memoria de ensayos presentados en la estancia virtual del XXVI Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico, Programa Delfín, 2021, así como los números 25 y 26 del boletín *InfoWiener* (2022).

Proyectos y operaciones más relevantes

1. Proyectos

2019

- Migración de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* a la plataforma PKP/OJS
- Suscripción a la plataforma Crossref para la obtención de identificadores de objetos digitales (DOI).
- Producción de boletines informativos *InfoWiener*
- Edición de libros *Cátedra del Rector*
- Evaluación de dos proyectos editoriales presentados al Fondo Editorial

2020

- Publicación de un número de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*
- Publicación de tres memorias o libros de ponencias de actividades auspiciadas por la universidad
- Publicación del boletín *InfoWiener* n.º 22 (2020)

2021

- Publicación de dos números de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*
- Publicación de seis memorias o libros de ponencias de actividades auspiciadas por la universidad y guías de trabajo
- Publicación de los boletines informativos *InfoWiener* n.º 23 y n.º 24
- Proceso de indexación de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* en Dialnet

2022

- Relanzamiento de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*
- Publicación de los números 1 y 2 del volumen 11 de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*
- Publicación de una memoria de gestión del VRI 2020-2021, cuatro guías relacionadas con la investigación o la elaboración de tesis y una memoria de ensayos
- Publicación de los boletines informativos *InfoWiener* n.º 25 y n.º 26
- Indexaciones de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* en el catálogo 2.0 de Latindex y ALICIA de Concytec

- La *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* obtuvo registros en los directorios científicos de ROAD, Dimensions y Crossref

2. Operaciones

2019

- Suscripción y gestión de la plataforma PKP/OJS para las revistas académicas de la universidad
- Suscripción y gestión de los identificadores de objetos digitales (DOI) a través de la plataforma Crossref para toda la universidad
- Creación y actualización de la web de acceso a los libros digitales de la universidad

2021

- Actualización de la suscripción y gestión de la plataforma PKP/OJS para las revistas académicas de la universidad
- Inserción de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* en bases de datos
- Creación de nuevos procedimientos

2022

- Reestructuración del comité editorial de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*
- Convocatoria e instalación del Comité Editorial de Libros de la Universidad Norbert Wiener
- Exposición de los “Lineamientos para la postulación de artículos a la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*”
- Diseño de material promocional y de difusión para la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*

Detalles de los proyectos y operaciones más relevantes

Proyectos

1. Migración de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* a la plataforma PKP/OJS (2019)

La plataforma PKP/OJS es la más utilizada para la publicación de revistas científicas a nivel mundial. La suscripción a esta plataforma facilita la transferencia de información a bases de datos internas y externas. Los indexadores acogen el formato OJS de forma fácil y automatizada, asegurando el impacto y visibilidad de las investigaciones publicadas en nuestra revista.

En 2019 se publicaron siete artículos de investigación y un editorial producido por nuestro entonces vicerrector de Investigación, Patrick Palmieri.

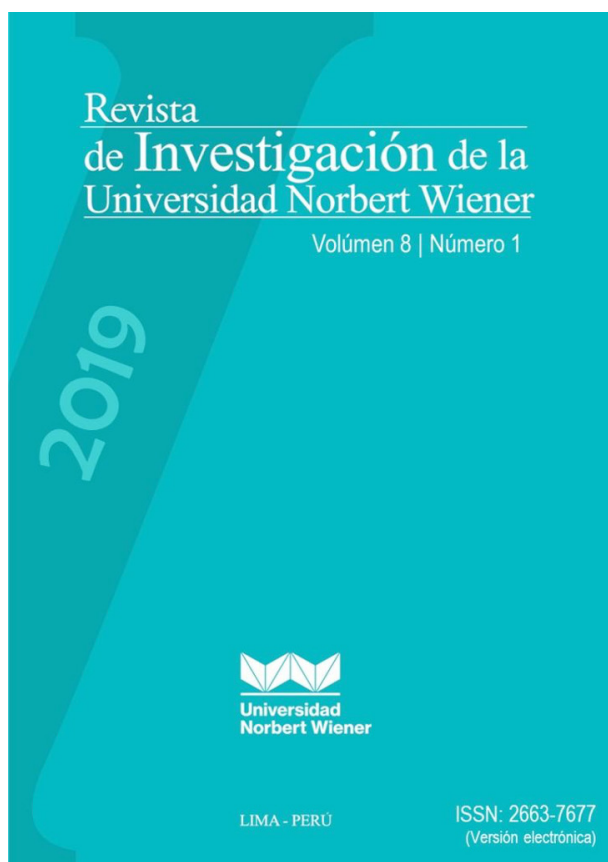


Figura 37. Portada del volumen 8, número 1 de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*, correspondiente a 2019

2. Suscripción a la plataforma Crossref para la obtención de identificadores de objetos digitales [DOI] (2019)

La manera más práctica y difundida de reconocer, citar y medir el impacto de una publicación es a través de los identificadores de objetos digitales (DOI). Desde 2019, el Fondo Editorial ha incorporado la práctica de asignar identificadores digitales a todo el contenido producido bajo nuestro sello. De esa forma, aseguramos cumplir con los estándares de calidad internacionales para revistas y publicaciones electrónicas de todo tipo.

3. Producción de boletines informativos *InfoWiener* (2019)

El boletín *InfoWiener* tiene como objetivo dar conocer los principales logros de la universidad en materia de promoción, producción y difusión de la investigación. En 2019, se publicaron tres boletines con la cooperación del área de Comunicaciones de nuestra universidad. Entre los principales temas de estos boletines se encuentran: las cátedras impartidas por el entonces rector Agustín Iza Stoll, la consolidación de la especialidad de Enfermería, de la Facultad de Derecho y Ciencias Políticas y de la Facultad de Ingeniería y Negocios y el licenciamiento por Sunedu.

4. Edición de libros *Cátedra del Rector* (2019)

Por iniciativa del Rectorado de nuestra universidad, se editaron cuatro *Cátedras del Rector*, que incorporan diversos temas propios del quehacer de nuestra universidad desde perspectivas interdisciplinarias. Producto de estas presentaciones, organizadas por la biblioteca de nuestra universidad, se publicaron las ponencias en un formato académico pero adecuado a todo público. Estas actividades constituyen parte integral de la investigación en la medida que conjuga la labor formativa e investigativa de la universidad con su más amplio compromiso social.

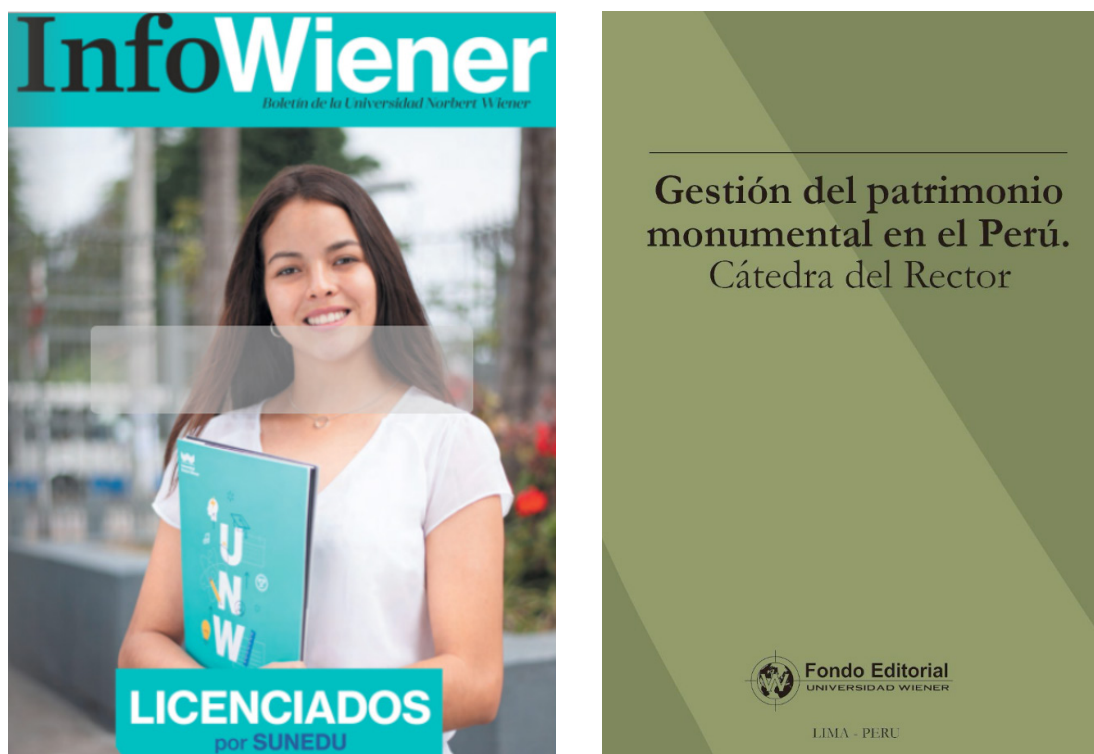


Figura 38. a) Portada del boletín informativo *InfoWiener* N.º 21, 2019. b) Portada del libro *Gestión del patrimonio monumental en el Perú. Cátedra del Rector*.

5. Evaluación de dos proyectos editoriales presentados al Fondo Editorial (2019)

En septiembre de 2019 se rechazaron dos ofertas de publicación que no cumplían con los criterios de calidad expuestos en el procedimiento del Fondo Editorial. Específicamente, ambas propuestas no tenían la extensión apropiada para conformar una publicación independiente. Se informó de forma conveniente a las oficinas apropiadas y a los autores, con la recomendación de transformar su trabajo en artículos publicables en nuestra revista científica o en otras externas.

6. Publicación de un número de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* (2020)

Entre septiembre y diciembre de 2020 se trabajó en el proceso de evaluación, edición y publicación de siete artículos originales. Estos artículos responden a diferentes

intereses y perspectivas multidisciplinarias. En esta edición fue destacable el aporte realizado por especialistas colombianos, lo que marcó la primera vez que autores afiliados a instituciones no peruanas publicaban en nuestra revista. El contenido y resúmenes de cada artículo pueden encontrarse en el siguiente enlace: <https://revistadeinvestigacion.uwiener.edu.pe/index.php/revistauwiener/issue/view/9>.

Asimismo, nuestra revista fue indexada en la base de datos de la Red Iberoamericana de Innovación y Conocimiento científico (REDIB). Esta es una de las bases de datos más grandes para contenido académico en español. La indexación puede ser hallada en el siguiente enlace: https://www.redib.org/Record/oai_revista5885-revista-de-investigaci%C3%B3n-de-la-universidad-norbert-wiener

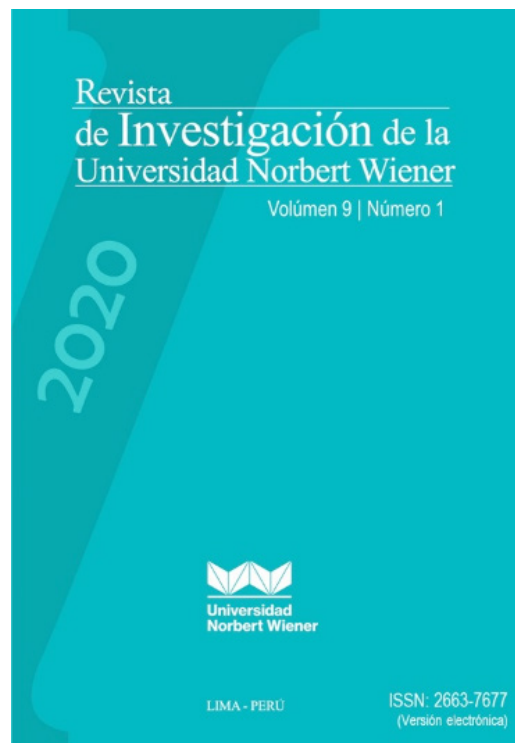


Figura 39. Portada del volumen 9, número 1 de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*, correspondiente a 2020

7. Publicación de tres memorias o libros de ponencias de actividades auspiciadas por la universidad (2020)

Como parte de la nueva política implementada por la jefatura del Fondo Editorial y el Vicerrectorado de Investigación, se recogieron, aceptaron y gestionaron tres solicitudes de publicación de memorias. La primera fue la de la Facultad de Derecho y Ciencia Política que se llevó a cabo entre octubre y noviembre de 2020 y se registró en la Biblioteca Nacional en diciembre del mismo año. Los otros dos libros son iniciativas de la Escuela de Posgrado que se trabajaron de manera paralela.

- *I Congreso de Investigación e Innovación Multidisciplinario Virtual*. Libro de ponencias 2020. Lima, 2021, 250 pp. Claudia Arispe (editora), ISBN: 978-612-46707-9-4

- *I Congreso de Investigación e Innovación Multidisciplinario Virtual*. Libro de resúmenes 2020. Lima, 2020, 45 pp. Escuela de Posgrado de la UPNW.
- *I Congreso Internacional de Derecho Procesal: la litigación oral*. Lima, 2020, 49 pp. Víctor Sueiro (editor), ISBN: 978-612-46707-4-9



Figura 40. a) Portada del *Libro de Ponencias. I Congreso Internacional de Derecho Procesal: la litigación oral*. b) Portada del libro *I Congreso de Investigación e Innovación Multidisciplinario Virtual 2020*. c) Portada del libro *I Simposio de Investigación de la Escuela de Posgrado. Libro de resúmenes 2019*

Todos los libros digitales producidos por el Fondo Editorial pueden ser encontrados en el siguiente enlace: https://intranet.uwiener.edu.pe/univwiener/portales/centroinvestigacion/libro_electronico.aspx

8. Publicación de un boletín informativo *InfoWiener* (2020)

La gestión conjunta del Fondo Editorial y el área de Comunicaciones de la universidad produjo un boletín informativo para 2020. La edición de 2020 representó el boletín más extenso publicado a la fecha.



Figura 41. Portada del boletín informativo *InfoWiener* n.º 22, 2020

9. Publicación de dos números de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* (2021)

Se trabajó en el proceso de evaluación, edición y publicación de 20 artículos originales que responden a diferentes intereses y perspectivas multidisciplinarias. El contenido y resúmenes de cada artículo pueden encontrarse en el siguiente enlace:

<https://revistadeinvestigacion.uwiener.edu.pe/index.php/revistauwiener/manageIssues#backIssues>

10. Publicación de seis memorias o libros de ponencias de actividades auspiciadas por la universidad y guías de trabajo (2021)

Como parte de la nueva política implementada por el jefe de Fondo Editorial y el VRI, se recogieron, aceptaron y gestionaron seis solicitudes de publicación de memorias o libros.

- *Constituciones Económicas de Estados Unidos y Alemania: Lecciones para el Perú*. Lima, 2021, 41 pp. Lucas Gherzi y Mateo Salinas, ISBN: 978-612-48657-0-1
- *Guía de citado y referenciación Estilo Vancouver*. Lima, 2021, 138 pp. Oriana Rivera, Christian Mejía, Hans Contreras y César Bonilla. ISBN: 978-612-46707-8-7
- *Guía de productos observables de investigación de la Universidad Privada Norbert Wiener*. Lima, 2021, 138 pp. Oriana Rivera et al., ISBN: 978-612-46707-7-0
- *Guía de citado y referenciación. Normas APA, 7.ª edición*. Lima, 2021, 55 pp. Oriana Rivera, Judith Yangali y César Bonilla, ISBN: 978-612-46707-6-3
- *I Encuentro Internacional de Derecho Regulatorio*. Lima, 2021, 74 pp. Pierino Stucchi (editor), ISBN: 978-612-46707-5-6
- *Investigaciones educativas en el Doctorado en Educación con visión al Bicentenario del Perú*. Lima, 2021, 323 pp. Judith Yangali, Oriana Rivera, Delsi Huaita, Melba Vásquez, Valia Venegas y Maruja Baldeón, ISBN: 978-612-48657-1-8

Estos libros digitales pueden ser encontrados en el siguiente enlace: http://isbn.bnpgob.pe/catalogo.php?mode=busqueda_menu&id_editor=11882

11. Publicación de los boletines informativos *InfoWiener* n.º 23 y n.º 24 (2021)

Con la colaboración del área de Comunicaciones de la universidad se produjeron dos boletines informativos. Se presentaron las principales acciones académicas, de investigación y de proyección social realizadas por la comunidad universitaria frente a la crisis sanitaria.

12. Proceso de indexación de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* en Dialnet (2021)

Dialnet es un portal de información bibliográfica cuyo principal objetivo es dar la mayor visibilidad posible a la literatura científica hispana. Para este año se viene tramitando el convenio con este prestigioso portal de difusión científica, el cual brindará prestigio y relevancia a nuestra *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*.

13. Relanzamiento de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* (2022)

Con el apoyo del VRI y el objetivo de obtener nuevos reconocimientos a la calidad de sus contenidos, la nueva jefatura de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* desplegó las siguientes estrategias:

- **Nuevo enfoque y alcance de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* (2022)**

A partir de 2022 se redefinió el objetivo de la revista: la difusión de asuntos de investigación relacionados con las ciencias de la salud, incluida la investigación



Figura 42. Portada de los boletines informativos *InfoWiener* n.º 23 y n.º 24, 2020

REVISTA DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD NORBERT WIENER

Regístrate Entrar

ACTUAL ARCHIVOS ACERCA DE ▾ POLÍTICAS EDITORIALES ▾ OTROS INDEXADORES Y REPOSITARIOS

Q BUSCAR

INICIO / ARCHIVOS / VOL. 11 NÚM. 2 (2022): REVISTA DE INVESTIGACIÓN DE LA UNW / Artículos de revisión

Eficacia de los antisépticos para la reducción de la carga viral del SARS-COV-2 en la cavidad bucal. Revisión de la literatura

Lidia Ortega Chauca
Universidad Norbert Wiener, Lima, Perú.
<https://orcid.org/0000-0001-5128-1955>

Evelyn Diana Villaorduña Rodríguez
Universidad Norbert Wiener, Lima, Perú.
<https://orcid.org/0000-0001-9758-8645>

Dayan Nicol Barrientos García
Universidad Norbert Wiener, Lima, Perú.

María Marilú Curtihuauca Mérida
Universidad Norbert Wiener, Lima, Perú.
<https://orcid.org/0000-0003-4985-2573>

DOI: <https://doi.org/10.37768/unw.rinv.11.02.r0004>

Palabras clave: SARS-CoV-2, antisépticos, carga viral, eficacia, COVID-19, Yodopovidona, Cloruro de Cetilpiridinio, Peróxido de hidrógeno, Clorhexidina

PDF

PUBLICADO

2022-06-21

Envío de artículos

Instrucciones al autor

INFORMACIÓN

Para lectores/as

Para autores/as

Para bibliotecarios/as

PALABRAS CLAVE

candida
Colombia
evento adverso
reacción adversa
diabetes mellitus
sobrepeso
antitético
piratería
enfermedades pulmonares
cáncer
automanejo
obesidad
Dengue
verbal
vacunación

Figura 43. Presentación de un artículo de revisión en la plataforma OJS de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* (volumen 11, número 2, de 2022)



Artículo original

Estilos de crianza y agresividad en escolares del distrito de San Luis, Lima

Parenting styles and aggressiveness in schoolchildren in the district of San Luis, Lima

Sandra Cristina Castañeda Opina¹
scristinacastaneda@gmail.com
Victor Eduardo Candela Ayllón¹
victor.candela@unw.wu.ac.at

Resumen

A fin de determinar la relación entre estilos de crianza y agresividad en escolares de cuarto y quinto de primaria, se llevó a cabo este estudio en un colegio estatal del distrito de San Luis, en la ciudad de Lima, el año 2020. El método empleado fue el hipotético deductivo, de enfoque cuantitativo, y el tipo de estudio fue descriptivo, correlacional y explicativo, de diseño no experimental y de corte transversal. Participaron 174 escolares de ambos sexos. Se utilizó el cuestionario de agresividad AQ de Buss y Perry y la escala de estilos de crianza de Steinberg, adaptados ambos para el contexto peruano. Los resultados mostraron que las variables se relacionaron de manera significativa ($p < 0.05$, prueba chi cuadrado de independencia). Los estilos de crianza negligente, autoritario y permisivo se asociaron con el nivel alto de agresividad; mientras que el estilo mixto se asoció con el nivel promedio y el estilo autoritario, con el nivel muy bajo de agresividad. A modo de conclusión, se indica que en el caso de la crianza en la que se evidencia mayor compromiso por parte de los padres con las necesidades de los hijos, estos tienden a desarrollar muy bajos comportamientos basados en la agresividad.

Palabras clave: agresividad verbal, agresividad física, estilos de crianza

ABSTRACT

In order to determine the relationship between parenting styles and aggressiveness in fourth and fifth grade schoolchildren, this study was carried out in a state school in the district of San Luis, in the city of Lima, in 2020. We used the hypothetical deductive method, with a quantitative approach, a descriptive type, and a correlational and explanatory, non-experimental cross-sectional design. A total of 174 schoolchildren of both genders participated. The Buss and Perry Aggression Questionnaire (AQ) and the Steinberg Parenting Styles Scale, both adapted for the Peruvian context, were used. The results showed that the variables were significantly related ($p < 0.05$, chi-square test of independence). Neglectful, authoritarian and permissive parenting styles were associated with a high level of aggressiveness, while the mixed style was associated with an average level, and the authoritative style, with a very low level of aggressiveness. In conclusion, it is indicated that parenting with greater parental commitment to the needs of the children tends to develop a very low level of behaviors based on aggressiveness in children.

Keywords: verbal aggressiveness, physical aggressiveness, parenting styles

MATERIALES Y MÉTODOS

Se empleó el método hipotético deductivo, puesto que, en primera instancia, se observó el fenómeno a estudiar y, sobre esta base, se elaboró una hipótesis para explicar dicho fenómeno. A partir de allí se realizó una deducción de las consecuencias principales de la propia hipótesis y, por último, se comprobó la misma bajo el soporte de la experiencia apoyada en resultados, observación y evaluación. El enfoque fue cuantitativo en la medida que se recogieron datos para su correspondiente análisis estadístico con el fin de probar la hipótesis de investigación. Fue de tipo descriptivo, correlacional y explicativo, se describieron las características de las variables sobre la muestra de estudio para poder conocer de qué manera la agresividad puede ser explicada por las prácticas de crianza, con sus correlatos respectivos. El estudio tiene como diseño de investigación el no experimental de corte transversal, al no existir manipulación deliberada de las variables y compilar los datos una sola vez en el tiempo.

Participaron 174 estudiantes de ambos sexos y edades entre 11 y 12 años, elegidos de una población total de 316 escolares del cuarto y quinto de primaria, de la que se excluyó a estudiantes menores de 11 años puesto que los instrumentos utilizados son aplicables a partir de esta edad. Se utilizó como técnica la encuesta, así como la aplicación de los test. Los instrumentos utilizados fueron la escala que mide estilos de crianza de Steinberg⁽¹⁾ y el cuestionario AQ que mide la agresividad, de Buss y Perry⁽²⁾.

RESULTADOS

A continuación se exponen los principales resultados según las hipótesis de trabajo.

El valor de probabilidad presentado en la tabla 1 señala que las variables se relacionan de manera significativa ($p < 0.05$; se rechaza H_0 ; variables no relacionadas; se acepta H_1 ; variables relacionadas). Los residuos tipificados mostraron que los hijos procedentes de un estilo de crianza autoritario tienden a presentar muy bajas evidencias de agresividad, no así los que proceden de una crianza

Estilos de crianza y agresividad en escolares del distrito de San Luis, Lima
Castañeda S, Candela V.

Tabla 1. Relación entre los estilos de crianza y la agresividad

		Agresividad en general				Total
		Muy bajo	Bajo	Promedio	Alto	
Autoritario	f	50	39	18	0	107
	Resid. Est.	1,7	-1,4	-1,6	-2,2	
Negligente	f	3	6	0	2	11
	Resid. Est.	-1,5	1,8	-1,5	2,1	
Autoritario	f	0	6	3	2	11
	Resid. Est.	-2,0	1,8	-1,6	2,1	
Permisivo	f	2	6	4	2	14
	Resid. Est.	-1,4	2	1,8	1,7	
Mixto	f	9	11	9	2	31
	Resid. Est.	-1,7	-1,3	1,2	1,5	
Total		64	68	34	8	174

$\chi^2 = 33,580$; $df = 12$; $p < 0,001$

negligente, autoritaria o permisiva, las cuales se asocian a hijos con un alto nivel de agresividad.

Los resultados de probabilidad, presentados en la tabla 2, muestran que la agresividad general se correlacionó de manera significativa ($p < 0.05$; se rechaza H_0 ; variables no correlacionadas; se acepta H_1 ; variables correlacionadas) e inversa ($r < 0$) con las dimensiones compromiso parental y autonomía psicológica de los estilos de crianza. Esta interpretación se basa en un tamaño pequeño del efecto. Es decir, cuanto mayor es el compromiso parental y la autonomía psicológica como parte de los estilos de crianza, menores son las evidencias de agresividad en los hijos. Cabe señalar que no se encontraron correlaciones significativas entre la agresividad general y la dimensión control conductual ($p > 0.05$; se acepta H_0 ; variables no correlacionadas; se rechaza H_1 ; variables correlacionadas).

Tabla 2. Correlación entre la agresividad en general y las dimensiones de la variable estilos de crianza ($n = 174$)

		Dimensiones de estilos de crianza		
		Compromiso parental	Control conductual	Autonomía psicológica
Agresividad en general	rho	-0,223**	-0,075	-0,210**
	p	0,003	0,305	0,009

[Rev. Inv. UNW 2022; 11(2): a0008] Artículo original 3

Artículo recibido: 20/10/2021
Revisado por pares:
Artículo aceptado: 22/04/2022
Artículo publicado: 17/05/2022

Autor de correspondencia:
Victor Eduardo Candela Ayllón
victor.candela@unw.wu.ac.at



© La autora, 2022. Publicado por la Universidad Norbert Wiener (Lima, Perú).

Otar como Castañeda S, Candela V. Estilos de crianza y agresividad en escolares del distrito de San Luis, Lima. Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener. 2022; 11(2): a0008. doi: <https://doi.org/10.37768/unw.wu.ac.at>

¹ Universidad Norbert Wiener, Lima, Perú.

Figura 44. a) Nueva portada 2022 de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*. b) y c) Nueva línea gráfica de los interiores de la revista

clínica, educativa y de laboratorio, así como los temas de salud pública. Esto significó que se descartase el perfil multidisciplinario que se había mantenido hasta 2021, con miras a un mejor posicionamiento de la revista y a futuras postulaciones a indexadoras de mayor exigencia académica.

- **Enriquecimiento de la información publicada en la plataforma OJS de la revista (2022)**

Con el objetivo de obtener nuevas indexaciones, la jefatura del Fondo Editorial realizó cambios importantes en la información contenida en la plataforma OJS de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*. (<https://revista.deinvestigacion.uwiener.edu.pe/index.php/revistauwiener/index>), de manera que se cumpliesen los estándares de calidad que exigen las principales indexadoras del medio académico. Los cambios incluyeron paginación electrónica, visualización de códigos ORCID hipervinculados, configuración de enlaces DOI, presentación de métricas y relación de citas bibliográficas para cada artículo, entre otras mejoras que le dan dinamismo a la revista y hacen más sencilla la cosecha de datos por parte de indexadoras, repositorios y bases de datos.

- **Nueva línea gráfica de las versiones PDF de la revista**

En correspondencia con la estrategia anterior, la nueva jefatura del Fondo Editorial decidió renovar el diseño de las versiones PDF de los artículos de la revista. Por ello, se solicitó apoyo al área de Comunicaciones de la universidad para contar con nuevas portadas para este 2022 y se contrató un servicio externo para el diseño y diagramación de los interiores de la revista. Esto último permitió contar con las maquetas de los artículos en periodos de tiempo razonables y que respondían a sus necesidades de publicación.

- **Publicación de artículos escogidos de los nuevos números de la revista en las redes sociales de la universidad**

Para llevar los contenidos de la revista a un mayor número de lectores, el Fondo Editorial solicitó al área de Comunicaciones la publicación habitual de algunos artículos escogidos de la revista en las redes sociales de la universidad. A partir de mayo de 2022 se escogieron los artículos que pudiesen resultar atractivos tanto para el lector común como para el académico y se publicaron en las cuentas institucionales de Facebook, Instagram y LinkedIn de la Wiener. Esta estrategia produjo una respuesta atractiva tanto para las redes de la universidad como para la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*, como se puede apreciar en los resultados obtenidos para publicaciones de mayo, junio y julio:

La tabla 59 contiene la relación de los artículos que se publicaron en las redes institucionales de la universidad.



Figura 45. Métricas obtenidas en la cuenta de Facebook de la Wiener, para publicaciones del 11 de mayo y del 14 de junio de 2022



Figura 46. Métricas obtenidas en la cuenta de LinkedIn de la Wiener, para publicaciones del 11 de mayo y del 2 de junio de 2022



Figura 47. Métricas obtenidas en la cuenta de Facebook de la Wiener, para un video publicado el 29 de julio de 2022

Tabla 59. Artículos escogidos para publicación en las redes de la universidad

Mes	Título	Tipo de documento	Autores (procedencia)	Publicación, red social
Mayo	Productos industrializados y su contenido de azúcar, grasas saturadas y sodio para la alimentación complementaria. Lima, Perú	Artículo original	Jéssica Verónica León Garay Universidad Norbert Wiener. Lima, Perú	Publicación de Facebook Publicación de LinkedIn
			María Dextre Jáuregui Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Lima, Perú	
			Michelle Fátima Lozada-Urbano Universidad Norbert Wiener. Lima, Perú	
Junio	Depresión en pacientes con tuberculosis en una región del Perú: un estudio transversal	Artículo original	César Antonio Bonilla Asalde Universidad Norbert Wiener. Lima, Perú	Publicación de Facebook Publicación de LinkedIn
			Isabel Cristina Rivera Lozada Universidad del Cauca. Cauca, Colombia	
			Oriana Rivera Lozada Universidad Norbert Wiener. Lima, Perú	
Julio	Educación alimentaria como estrategia para la reducción de la anemia en ocho regiones del Perú - 2020	Artículo original	Rosa Elena Cruz Universidad Norbert Wiener. Lima, Perú	Video de Facebook
			Iván Carbajal Consultor independiente	
			Saby Mauricio Universidad Norbert Wiener. Lima, Perú	
			Michelle Lozada-Urbano Universidad Norbert Wiener. Lima, Perú	
Agosto	Cambios en la alimentación durante el aislamiento por COVID-19: una experiencia de curricularizar la investigación	Artículo original	Ana Clara Monteverde Universidad Nacional de Entre Ríos. Entre Ríos, Argentina	Publicación de Facebook Publicación de LinkedIn
			Elisa Fernanda Naef Universidad Nacional de Entre Ríos. Entre Ríos, Argentina	
			Laura Melina Peruzzo Universidad Nacional de Entre Ríos. Entre Ríos, Argentina	
			María Consuelo Eckerdt Universidad Nacional de Entre Ríos. Entre Ríos, Argentina	
			Carolina Clerici Universidad Nacional de Entre Ríos. Entre Ríos, Argentina	

- **Perfil de Google Académico para la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener***

Luego de la solicitud del Fondo Editorial al área de Sistemas de la universidad, la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* obtuvo un perfil de

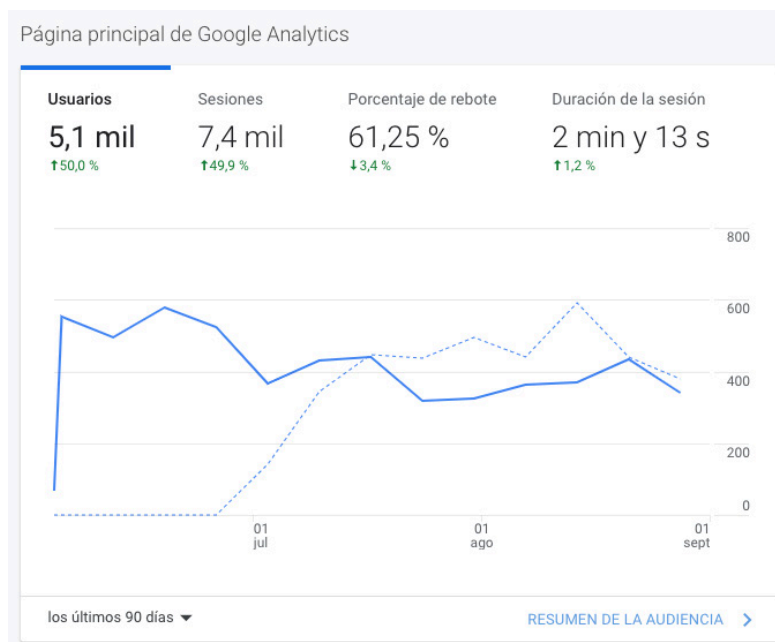


Figura 48. Algunas métricas de Google Analytics para el periodo junio-agosto de 2022

Google Académico (*Scholar*, en inglés), el buscador de Google especializado en literatura científica o académica. Esto amplió el alcance de los artículos de la revista —se publicaron todas las ediciones en esta plataforma— y permitió realizar el seguimiento a la plataforma OJS de la revista con la herramienta Google Analytics, especializada en el monitoreo de sitios web.

El perfil de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* se encuentra disponible en el siguiente enlace: <https://goo.su/G9K2>

14. Publicación de los números 1 y 2 del volumen 11 de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* (2022)

Gracias al énfasis que se dio en el 2022 a la convocatoria permanente de artículos originales para la revista y a la mejora de los plazos para los procesos de evaluación por pares y evaluación de los trabajos postulantes, así como a la reducción del tiempo para la corrección ortográfica, gramatical y tipográfica y el diseño de los artículos, se cumplieron los plazos para la publicación de las dos ediciones de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* correspondientes a 2022. El volumen 11, número 1, se publicó el 25 de febrero de 2022, con 10 artículos y una carta al editor, todos relacionados con las ciencias de la salud, en la especialidad de Nutrición —lo que marcó una primera experiencia de colaboración con las carreras de la universidad para la producción de un número temático— y con una importante presencia de autores de nacionalidad extranjera. El volumen 11, número 2, se publicó a partir del 16 de mayo de 2022 y cuenta con 5 artículos y una carta al editor, con diferentes intereses y perspectivas de las ciencias de la salud. Esta edición aún no está cerrada.

Los artículos están publicados en el siguiente enlace: <https://revistadeinvestigacion.uwiener.edu.pe/index.php/revistauwiener/issue/archive>



Figura 49. a) Portada del volumen 11, número 1, Especial de Nutrición (DOI: <https://doi.org/10.37768/unw.rinv.11.01>). b) Portada del volumen 11, número 2 (DOI: <https://doi.org/10.37768/unw.rinv.11.02>)

15. Publicación de una memoria de gestión del VRI 2020-2021, cuatro guías relacionadas con la investigación o la elaboración de tesis y una memoria de ensayos (2022)

Si bien se continuó con la edición de los proyectos editoriales programados, la nueva jefatura decidió cambiar la línea gráfica de las publicaciones del Fondo Editorial, de manera que estas puedan ser claramente identificables para sus usuarios. Por esto se solicitó al área de Comunicaciones de la universidad el diseño de nuevas portadas para los libros electrónicos y se contrataron servicios externos que diseñaron nuevas líneas gráficas para los distintos tipos de publicaciones que publicó el Fondo Editorial.

En su mayoría procedentes de las unidades del VRI, la lista de títulos publicados en el 2022 es la siguiente:

- *Memoria de gestión 2020-2021*. Lima, 2022, 110 pp. Varios autores
- *Guía de investigación formativa*. Lima, 2022, 28 pp. Melba Vásquez, Judith Yangali, Delsi Huaita, Oriana Rivera. ISBN: 978-612-48657-2-5
- *Guía de citado y referenciación. Normas APA, 7.ª edición*. Lima, 2022, 71 pp. Oriana Rivera, Judith Yangali y César Bonilla. ISBN: 978-612-48657-3-2
- *Guía para la elaboración de la tesis. Enfoque cuantitativo*. Lima, 2022, 65 pp. Oriana Rivera y Judith Yangali. ISBN: 978-612-48657-5-6
- *Guía para la elaboración de la tesis. Enfoque cualitativo*. Lima, 2022, 61 pp. Oriana Rivera y Judith Yangali. ISBN: 978-612-48657-4-9
- *Ensayos sobre ética en la investigación*. Lima, 2022, 42 pp. Claudia Arispe (editora)

Los libros digitales se encuentran publicados en el siguiente enlace: http://isbn.bnpgob.pe/catalogo.php?mode=busqueda_menu&id_editor=11882



Figura 50A. Portadas de los libros publicados en 2022 por el Fondo Editorial

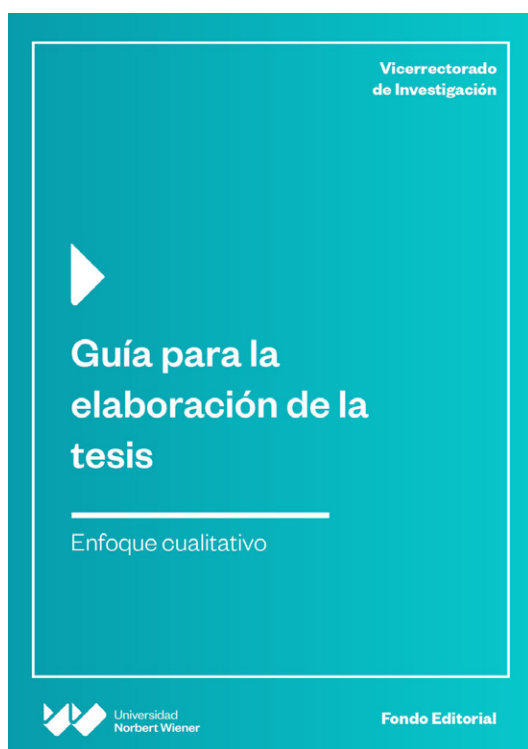
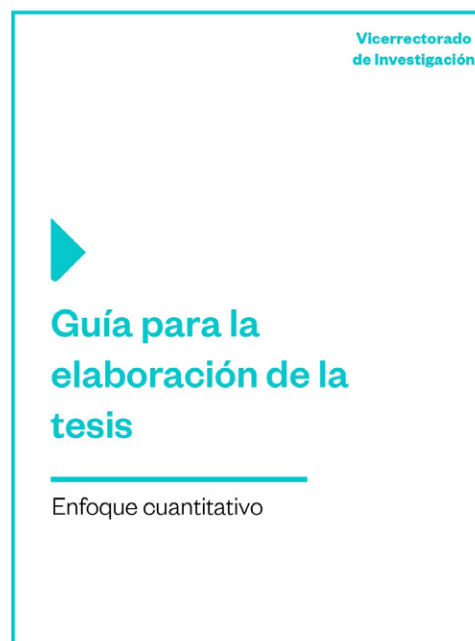
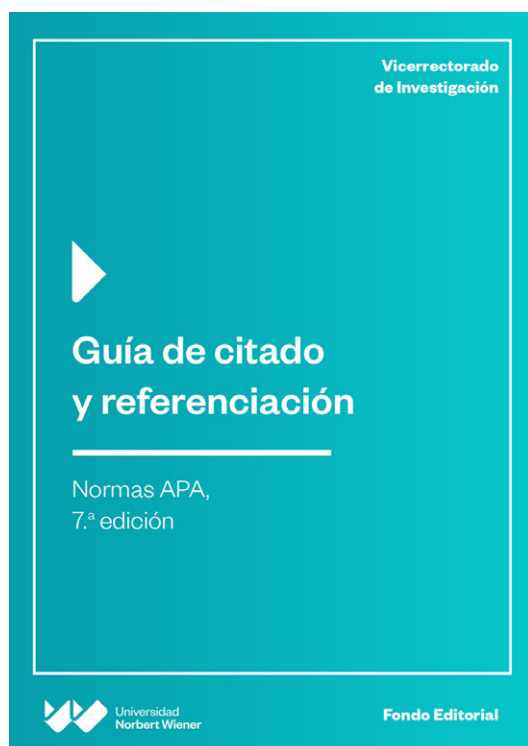


Figura 50B. Portadas de los libros publicados en 2022 por el Fondo Editorial

Finalmente, el boletín *Patentes y modelos de utilidad*, elaborado por el VRI de la UPNW, completó la fase final de producción editorial. Este documento permitirá compartir con la comunidad científica las invenciones realizadas en nuestra casa de estudios y otorgar reconocimiento a sus inventores, así como confirmar la apuesta de nuestra universidad por la innovación.

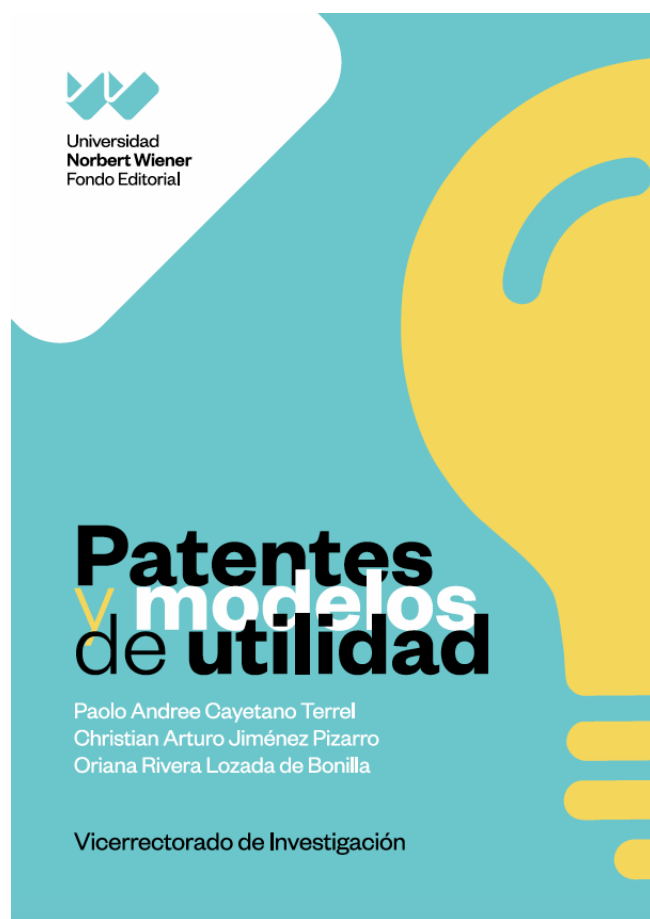


Figura 51. Portada del boletín *Patentes y modelos de utilidad*, publicado a finales de septiembre de 2022

16. Publicación de los boletines informativos *InfoWiener* n.º 25 y n.º 26 (2022)

En abril de 2022, en colaboración con las diferentes unidades de la universidad, se realizó la elaboración, producción y publicación del *InfoWiener* n.º 25, con información relevante sobre las actividades académicas y de investigación que se desarrollan en la UPNW. Se resaltaron la conformación de un nuevo equipo de docentes investigadores —que permitirá reforzar la producción científica de la universidad—, proyectos de transformación digital, de aplicación de las neurociencias al cine, una investigación enfocada en la odontología en tiempos de pandemia y la protección de la innovación, a través de patentes. La edición mostró, también, las experiencias exitosas en obstetricia durante la pandemia de COVID-19.



Figura 52. Portadas de los boletines *InfoWiener* n.º 25 y 26

En agosto de 2022, de acuerdo con el calendario coordinado con el VRI, se cumplió con la edición, producción y publicación del *InfoWiener* n.º 26, donde se presentó una investigación para desarrollar barras energéticas hechas con granos andinos y harina de hormigas *Atta sexdens* —una forma de contribuir a una alimentación más saludable en nuestro país—, así como experiencias de colaboración en cuanto a investigaciones en salud mental. También compartimos informes detallados sobre los servicios que brinda a la comunidad académica y estudiantil y los resultados obtenidos en investigación científica en el periodo 2019-2022 y en cuanto a solicitud de patentes en 2021 y 2022, así como un trabajo que valora la importancia de la enfermería y su liderazgo en la gestión pospandemia.

17. Indexaciones de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* en el catálogo 2.0 de Latindex y ALICIA de Concytec (2022)

El conjunto de estrategias desarrolladas durante el 2022 para dotar a la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* de los más altos estándares de calidad en publicaciones académicas hizo posible su indexación en el Catálogo 2.0 del Sistema Regional de Información en Línea para Revistas de América Latina, el Caribe, España y Portugal (Latindex). El Catálogo 2.0 de Latindex tiene como principal objetivo difundir, dar accesibilidad y mejorar la visibilidad de las revistas en los diferentes países.

Este logro llevó a que la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* forme parte, desde julio de 2022, del Repositorio Nacional ALICIA del Concytec,

lo que refuerza su apuesta de compartir sus investigaciones originales en el formato acceso abierto para incorporarlas en el acervo científico de nuestro país.

Estas indexaciones permitirán fomentar la investigación en la UPNW y recibir trabajos de mayor calidad.

18. La *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* obtuvo registros en los directorios científicos de ROAD, Dimensions y Crossref (2022)

ROAD es un servicio del Centro Internacional del ISSN, con el apoyo del sector Comunicación e Información de la Unesco, que proporciona acceso gratuito a un conjunto de registros bibliográficos del ISSN de acceso abierto, como revistas, series monográficas, actas de conferencias y repositorios académicos. Su objetivo es suministrar un punto de acceso único a los recursos científicos publicados gratuitamente en el mundo, proporcionar información sobre la calidad e importancia de los recursos en acceso abierto y brindar un panorama de la producción mundial de recursos científicos en acceso abierto con fines estadísticos. Desde 2022, la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* cuenta con los criterios que permiten su inclusión en ROAD.

Por otro lado, Dimensions es una plataforma que incluye una base de datos de citas, un conjunto de análisis de investigación y herramientas de acceso y descubrimiento de artículos, como una alternativa a Elsevier y Clarivate. Los contenidos de nuestra revista pueden consultarse en este enlace: https://app.dimensions.ai/discover/publication?or_facet_source_title=jour.1439630

Asimismo, Crossref proporciona identificadores de objetos digitales (DOI), un identificador persistente que se relaciona con el contenido de un objeto en línea y que están presentes en todos los artículos de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*, lo que hace posible ubicar nuestras publicaciones en su base de datos: https://search.crossref.org/?q=revista+de+investigaci%C3%B3n+norbert+wiener&from_ui=yes

Estas indexaciones permitirán que los trabajos de investigación de nuestra revista estén accesibles para toda la comunidad académica y científica y pueda ser citada de manera frecuente.

Operaciones

1. Suscripción y gestión de la plataforma PKP/OJS para las revistas académicas de la universidad (2020-2022)

La plataforma de Public Knowledge Project/Open Journal System nos permite poner a disposición pública y de forma rápida todo el contenido producido por la universidad. Nuestra *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* utiliza la plataforma desde 2019. Gracias a ella, hemos logrado mejorar los procesos de indexación y pronosticar el crecimiento exponencial de las revistas de la universidad para los siguientes años. De la misma manera, 2020 fue el año de creación y publicación del primer número de la *Revista Internacional de Derecho*. Este proyecto

fue auspiciado por el VRI a través del Fondo Editorial como parte de su política de aliento para este tipo de iniciativas de otras unidades. Puede encontrarse la *Revista Internacional de Derecho* en el siguiente enlace: <https://revistadederecho.uwiener.edu.pe/index.php/rider/issue/view/11>.



Figura 53. Portada de la primera edición de la *Revista Internacional de Derecho*

2. Suscripción, renovación y gestión de los identificadores de objetos digitales (DOI) a través de la plataforma Crossref para toda la universidad (2020-2022)

El Fondo Editorial registró un identificador digital para toda su producción de contenido: para cada uno de los artículos de las dos revistas académicas presentadas en esta memoria y para cada libro. Este identificador permite que nuestro contenido sea referenciado de forma fácil y rápida. Además, evita plagios y organiza de forma eficiente la publicación continua de nuestra universidad.

3. Creación y actualización de la web de acceso a los libros digitales de la universidad (2021)

Los libros digitales anteriormente mencionados se encuentran en un repositorio de acceso libre y abierto para todo público. La creación de dicho repositorio y su actualización constante se realiza a través del área de Informática de la universidad y por pedido del Fondo Editorial. Esta acción permite que nos encontremos a la par de otros fondos editoriales y que agilicemos nuestra producción de forma responsable en lo financiero y en lo ecológico.

4. Inserción de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* en bases de datos (2021)

En 2021 se lograron obtener 11 importantes indexadores para nuestra *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*:

- Red Iberoamericana de Innovación y Conocimiento Científico
- PKP Index
- LivRe (Revistas de libre acceso)
- Directory of Research Journal Indexing (DRJI)
- MIAR
- CORE
- Academic Resource Index
- CiteFactor
- IZOR
- Eurasian Scientific Journal Index (ESJI)
- Journal Factor

Los indexadores y mayores detalles se pueden encontrar en el siguiente enlace:
<https://revistadeinvestigacion.uwiener.edu.pe/index.php/revistauwiener/indexadores>

5. Creación de nuevos procedimientos (2021)

• **Procedimiento para la producción de libros**

Este procedimiento tiene como objetivo fijar las directrices y estandarizar el proceso de edición y publicación de libros del Fondo Editorial de la UPNW. Comprende desde la fase del envío de la propuesta de libro de investigación, el manual académico o de divulgación en general al VRI, la aprobación, la corrección de estilo y diagramación del libro, hasta la inscripción en la Biblioteca Nacional del Perú y su difusión.

El procedimiento se visualiza en el siguiente *link*: <https://intranet.uwiener.edu.pe/univwiener/portales/centroinvestigacion/UPNW-EES-PRC-010.pdf>

• **Procedimiento para la elaboración de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener***

Este procedimiento tiene como objetivo fijar las directrices y estandarizar el proceso de producción de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*. La publicación de este procedimiento tiene como propósito editar y difundir el conocimiento relevante producido por la comunidad universitaria e investigadores externos. Asimismo, la revista es una instancia para que investigadores jóvenes en formación adquieran experiencia en la publicación académica de acuerdo con los estándares internacionales de las principales bases de datos. El presente procedimiento inicia con la presentación de los artículos propuestos en la plataforma PKP, la revisión de los evaluadores, hasta la diagramación e inscripción de la revista.

El procedimiento se visualiza en el siguiente *link*: <https://intranet.uwiener.edu.pe/univwiener/portales/centroinvestigacion/UPNW-EES-PRC-011.pdf>

- **Procedimiento para la producción del Boletín *Info Wiener***

Este procedimiento tiene como objetivo principal establecer las actividades necesarias para la realización de boletines *Info Wiener*, utilizados como medio de apoyo para mantener informada a la comunidad universitaria y al público general acerca del acontecer de la universidad y servir como medio de presentación institucional. El procedimiento inicia con el llamado público o privado a la comunidad universitaria para el envío de artículos, editoriales y noticias, hasta el envío del boletín *Info Wiener* al área de Sistemas, para su publicación en el portal web de la universidad.

El procedimiento se puede visualizar en el siguiente *link*: <https://intranet.uwiener.edu.pe/univwiener/portales/centroinvestigacion/UPNW-EES-PRC-012.pdf>

6. Reestructuración del comité editorial de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* (2022)

La *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* recompuso su comité editorial, mediante la incorporación de destacados representantes de universidades del exterior, cada uno con trayectoria destacada en sus respectivos campos de investigación. La lista de miembros del comité se oficializó con la Resolución N.º 116-2022-R-UPNW.

Tabla 60. Lista de miembros del comité editorial 2022 de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*

Grado	Nombres y apellidos	Institución de procedencia	País	Profesión / Especialidad
Doctora	Oriana Rivera Lozada de Bonilla	Universidad Norbert Wiener	Lima, Perú	Bacterióloga y laboratorista clínica / Microbiología
Doctor	Juan Manuel Leyva-Moral	Universitat Autònoma de Barcelona	Barcelona, España	Doctor en Enfermería / Educación diabetología
Doctor	Christian Richard Mejía Álvarez	Universidad Norbert Wiener	Lima, Perú	Médico cirujano / Investigación clínica
Magíster	Hans Lenin Contreras Pulache	South America Center for Education and Research in Public Health, Universidad Norbert Wiener	Lima, Perú	Médico cirujano / Salud pública, políticas sanitarias, organización de los servicios y epidemiología
Doctor	Patrick Albert Palmieri Williams	Doctor of Health Sciences Program, College of Graduate Health Studies, A.T. Still University Center for Global Nursing, College of Nursing, Texas Woman's University	Misuri, Estados Unidos Texas, Estados Unidos	Licenciado en Administración / Ciencias de la salud
Doctora	Judith Soledad Yangali Vicente	Universidad Norbert Wiener	Lima, Perú	Licenciada en Educación Secundaria, especialidad: historia y geografía / Estadística e investigación científica

Doctor	César Martínez Rodríguez	Instituto Universitario de Ciencias Médicas y Humanísticas de Nayarit	Nayarit, México	Ortopedista / Traumatología
Doctor	Rodolfo Rosales Herrera	Universidad Tecnológica de Nayarit	Nayarit, México	Licenciado en Educación / Educación superior
Doctora	María Luisa Pereira Hernández	Universidad Pedagógica del Estado de Sinaloa	Sinaloa, México	Desarrollo humano e investigación
Doctora	Isabel Cristina Rivera Lozada	Universidad del Cauca	Cauca, Colombia	Economista / Mediaciones pedagógicas
Doctora	Hebe Hernández Romero	Universidad Libre, Seccional Cali	Cali, Colombia	Psicóloga / Terapia ocupacional e investigación en ciencias básicas
Doctor	Elvis Siprian Castro Alzate	Universidad del Valle	Cali, Colombia	Terapeuta ocupacional / Salud
Doctora	María del Carmen Vergara Quintero	Universidad Autónoma de Manizales	Manizales, Colombia	Odontóloga / Ciencias sociales. niñez y juventud
Maestro	Robinson Pacheco López	Universidad Libre de Cali	Cali, Colombia	Bacteriólogo y laboratorista clínico / Microbiología
Doctor	Mario Hibert Huaylla Limachi	Universidad Nacional de Moquegua	Sucre, Bolivia	Ingeniero agrónomo / Botánica
Doctor	Víctor Patricio Díaz Narváez	Universidad Andrés Bello	Santiago de Chile, Chile	Biólogo / Biología genética
Doctora	Doriam Esperanza Camacho Rodríguez	Universidad Cooperativa de Colombia, Campus Santa Marta	Santa Marta, Colombia	Enfermera / Gerencia de la calidad y auditoría en salud educación
Doctora	Esther Cecilia Wilches Luna	Universidad del Valle	Cali, Colombia	Ph.D en Ciencias, rehabilitación y Desempeño Funcional / Especialista en fisioterapia respiratoria
Doctor	Diego González Machín	Exdirector del Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud (BIREME, OPS/OMS)	Sao Paulo, Brasil	Médico / Toxicología clínica
Master	Ángela María Merchán-Galvis	Universidad del Cauca / Centro Cochrane Iberoamericano	Cauca, Colombia	Epidemióloga clínica / Salud pública

7. Convocatoria e instalación del Comité Editorial de Libros de la UPNW (2022)

Debido a que uno de los objetivos operativos del Plan de Investigación 2019-2023 de la UPNW es el incremento de las publicaciones académicas en general y, en particular, la publicación de libros, la nueva jefatura del Fondo Editorial coordinó con el VRI para conformar un comité editorial que le brinde asesoría en la evaluación y aprobación de los proyectos editoriales que conformarán su catálogo de publicaciones. Este órgano consultivo se oficializó mediante la Resolución N.º 107-2022-R-UPNW.

Tabla 61. Lista de miembros del comité editorial 2022 de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*

Grado	Nombres y apellidos	Institución de procedencia	País	Profesión / Especialidad
Doctora	Oriana Rivera Lozada de Bonilla	Universidad Norbert Wiener	Lima, Perú	Bacterióloga y laboratorista clínica / Microbiología
Doctor	Miguel Ángel Sarmiento	Universidad Nacional de Santiago del Estero	Santiago del Estero, Argentina	Ingeniero forestal / Docencia universitaria
Magíster	Johanna Cristina Jaña Gaete	Universidad Autónoma de Chile	Temuco, Chile	Ingeniera civil industrial / Sistemas de Gestión Integrados de la Calidad
Doctora	Judith Soledad Yangali Vicente	Universidad Norbert Wiener	Lima, Perú	Licenciada en Educación Secundaria, especialidad: historia y geografía / Estadística e investigación científica
Magíster	Miguel Alfonso Ruiz Effio	Universidad Nacional Mayor de San Marcos	Lima, Perú	Administrador / Escritura creativa

8. Exposición de los “Lineamientos para la postulación de artículos a la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*” (2022)

El 27 de mayo, el Fondo Editorial organizó el evento *on line* “Lineamientos para la postulación de artículos a la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*”, dirigido a docentes, estudiantes de posgrado y egresados de la UPNW. El expositor fue el magíster Miguel Ruiz Effio, jefe del Fondo Editorial, y el objetivo del evento fue comunicar las directrices que deben cumplir los autores que deciden postular trabajos de investigación a la revista, con el fin de mejorar la calidad de estas postulaciones e incrementar el número de trabajos aprobados para publicación.



Figura 55. Afiche del evento *on line* “Lineamientos para la postulación de artículos a la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*”

8. Diseño de material promocional y de difusión para la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* (2022)

En coordinación con el área de Comunicaciones, se solicitó el diseño de piezas gráficas que permitieran difundir por distintos medios la información relevante sobre la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* y su convocatoria de artículos. Esto dio lugar a la creación de *flyers*, un *brochure* y un tríptico (para impresión en papel).

Los trípticos impresos permitieron difundir la revista en el Congreso Internacional del XXVII Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico, en Puerto Vallarta (México), gracias a coordinaciones con representantes del Programa Delfin, Capítulo Perú. Esto permitirá que la revista despierte el interés de los investigadores que asistieron al evento y que reciba nuevas colaboraciones desde ese país.



Universidad
Norbert Wiener



CONVOCATORIA DE ARTÍCULOS



La **Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener** mantiene abierta una convocatoria permanente de artículos **originales** (en castellano y en **inglés**) que aborden los temas vinculados al enfoque y alcance de la revista –relacionados con las ciencias de la salud, incluida la investigación clínica, educativa y de laboratorio–, los que serán evaluados por pares antes de ser aprobados para su publicación.

Entérate del enfoque
y alcance de la revista

VER AQUÍ



Entérate de cómo
postular artículos

VER AQUÍ



Documentos de
postulación

VER AQUÍ



Más información:

revista.investigacion@uwiener.edu.pe

Fondo Editorial

Vicerrectorado de Investigación

Figura 56. Flyer de convocatoria de artículos, para difusión vía *mailing*



Nuestra Revista

La **Revista de Investigación** de la Universidad Norbert Wiener es una publicación institucional del Vicerrectorado de Investigación, arbitrada por pares, de periodicidad semestral y continua y ámbito y difusión nacional e internacional.

Su objetivo es la difusión de asuntos de investigación relacionados con las ciencias de la salud, incluida la investigación clínica, educativa y de laboratorio.



El envío y publicación de artículos en la **Revista de Investigación** de la **Universidad Norbert Wiener** no tiene costo alguno; su distribución, en su versión electrónica, es gratuita. La revista es subvencionada por la **Universidad Norbert Wiener**.

Al menos el **60%** del contenido de la publicación tiene carácter de trabajos de investigación original dentro del ámbito científico y académico. **Está dirigida a profesionales de la salud y público en general interesado por los temas mencionados.**



Licencia CC-BY 4.0



Figura 57. Páginas 1 y 2 del *brochure* electrónico diseñado para difusión vía *mailing*



Figura 58. Tira y retira del tríptico de difusión de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener*, diseñado para impresión en papel

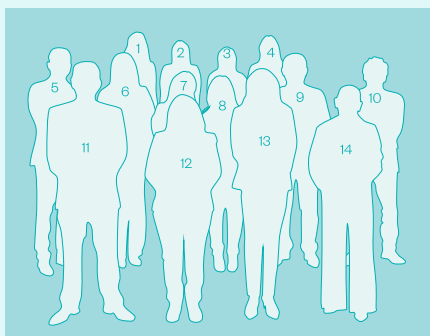


Figura 59. Trípticos de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* disponibles en el Congreso Internacional del XXVII Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico, en Puerto Vallarta (México)

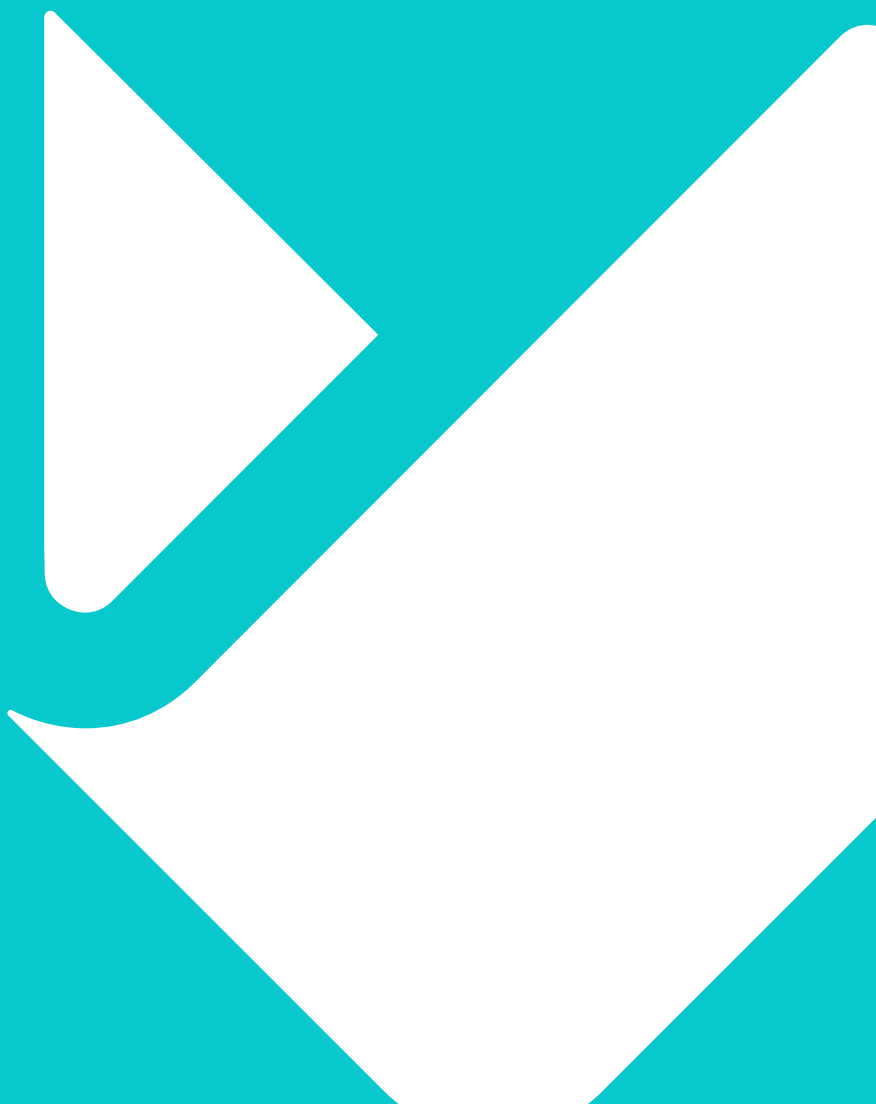


Equipo administrativo del Vicerrectorado de Investigación UPNW

1. Téc. Cinthia Ernestina Romero Reinoso, asistente administrativo de la DDI
2. Lic. Maria Luz Ortiz Huaman, asistente del Fondo Editorial
3. Lic. Lacey Lisbeth Conde Carhuancho, traductora de la DDI
4. Bach. Nataly Yahayra Aquije Choqqe, analista de la DCI
5. Ing. Miguel Ángel Ipanaqué Zapata, estadístico de la DDI
6. Dra. Claudia Milagros Arispe Alburqueque, coordinadora de Investigación Formativa de la DDI
7. Lic. Jessica Yvonne Bendezu Ccanto, analista del VRI
8. Dra. Delsi Mariela Huaita Acha, coordinadora de Investigación Académica de la DDI
9. Bach. Paolo Andree Cayetano Terrel, investigador de patentes de la DDI
10. Méd. William Araujo Banchon, metodólogo de la DDI
11. Mg. Miguel Ruiz Effio, jefe del Fondo Editorial
12. Dra. Judith Soledad Yangali Vicente, directora de la DDI
13. Dra. Oriana Rivera Lozada de Bonilla, vicerrectora de Investigación
14. Méd. Fiorella Inga Berrospi, directora de la DCI



Anexos





Patentes y modelos de utilidad

El VRI de la UPNW impulsa el desarrollo de tecnologías mediante patentes. Para ello realiza actividades de formación y apoyo a los investigadores, como la identificación de materia patentable, el análisis de patentabilidad, y la redacción de patentes y su registro.

Gracias a este trabajo planificado se han presentado 11 solicitudes de patente de invención y 7 solicitudes de patente de modelo de utilidad, que hacen un total de 18 solicitudes de patente por nuestra universidad, lo que la ha posicionado en el *top* de universidades a nivel nacional durante 2021 y 2022.

El objetivo de este resumen de las invenciones de la UPNW es mostrar los avances de la producción tecnológica para su presentación a la comunidad tecnológica y usuarios, a fin de obtener una transferencia tecnológica que origine productos, servicios y procedimientos con un valor comercial y beneficio a la población peruana.

Tipo de patente	Cantidad
Modelo de utilidad	7
Patente de invención	11
Total de solicitudes presentadas a Indecopi (2021-2022)	18

Año de presentación	Cantidad
Presentación 2021	4
Presentación 2022	14

Producción de patentes en 2022	
Mes de presentación	Cantidad
Enero de 2022	0
Febrero de 2022	2
Marzo de 2022	1
Abril de 2022	2
Mayo de 2022	1
Junio de 2022	4
Julio de 2022	1
Agosto de 2022	3
Total	14



Patentes y modelos de utilidad 2021

Producción de patentes en 2021

N.º	Título	N.º de expediente	Modalidad
1	Composición alimenticia que comprende harina de hormigas <i>Atta sexdens</i>	001580-2021/DIN	Patente de invención
2	Composición alimenticia a base de sangre y proceso para su obtención	001883-2021/DIN	Patente de invención
3	Composición alimenticia instantánea que comprende sangre y proceso para su obtención	002058-2021/DIN	Patente de invención
4	Maqueta interactiva para educación en salud bucal dirigida al público general	001912-2021/DIN	Modelo de utilidad



Título	Composición alimenticia que comprende harina de hormigas <i>Atta sexdens</i> 001580-2021/DIN
Resumen de la tecnología	Se refiere a una composición alimenticia que comprende harina de <i>Atta sexdens</i> , cereales, jarabe invertido, glucosa, miel y colapiz. Esta composición es estable y se ha comprobado su aceptabilidad.
Aspectos innovadores	La composición alimenticia proporciona un alto contenido proteico y posee un sabor agradable.
Nivel de desarrollo	TRL 7: demostración de funcionamiento del prototipo en un entorno operacional real
Área tecnológica	Nutrición
Inventores	Lozada Urbano, Michelle Fátima; Bendezu Coanto, Jessica Yvonne; Rivera Lozada de Bonilla, Oriana
Fecha de presentación de la solicitud de patente	24/9/2021
Estado de la solicitud de patente	Publicado

Composición alimenticia que comprende
harina de hormigas *Atta sexdens*
001580-2021/DIN



Título	Composición alimenticia a base de sangre bovina y proceso para su obtención 001883-2021/DIN
Resumen de la tecnología	Se refiere a un proceso para elaborar una composición alimenticia que consiste en hervir sangre bovina con canela y clavo de olor; mezclar el producto obtenido con chocolate derretido; agregar un cereal; amasar, prensar y hornear; añadir una mezcla de chocolate derretido con una fuente de ácido ascórbico; enfriar, cortar y envasar.
Aspectos innovadores	Es una composición alimenticia para el tratamiento de la deficiencia de hierro y posee un sabor agradable.
Nivel de desarrollo	TRL 7: demostración de funcionamiento del prototipo en un entorno operacional real
Área tecnológica	Nutrición
Inventores	Bendezu Ccanto, Jessica Yvonne; Lozada Urbano, Michelle Fátima; Rivera Lozada de Bonilla, Oriana; Cayetano Terrel, Paolo Andree
Fecha de presentación de la solicitud de patente	11/11/2021
Estado de la solicitud de patente	Publicado

Composición alimenticia a base de sangre
bovina y proceso para su obtención
001883-2021/DIN



Título	Composición alimenticia instantánea que comprende sangre bovina y proceso para su obtención 002058-2021/DIN
Resumen de la tecnología	Se refiere a una composición alimenticia instantánea que comprende sangre bovina, harina de cereal, cacao, maltodextrina e inulina.
Aspectos innovadores	La composición alimenticia es estable por al menos un año y posee buena aceptabilidad de los consumidores por su buen sabor.
Nivel de desarrollo	TRL 7: demostración de funcionamiento del prototipo en un entorno operacional real
Área tecnológica	Nutrición
Inventores	Bendezu Ocanto, Jessica Yvonne; Lozada Urbano, Michelle Fátima; Rivera Lozada de Bonilla, Oriana; Cayetano Terrel, Paolo Andree
Fecha de presentación de la solicitud de patente	9/12/2021
Estado de la solicitud de patente	Publicado

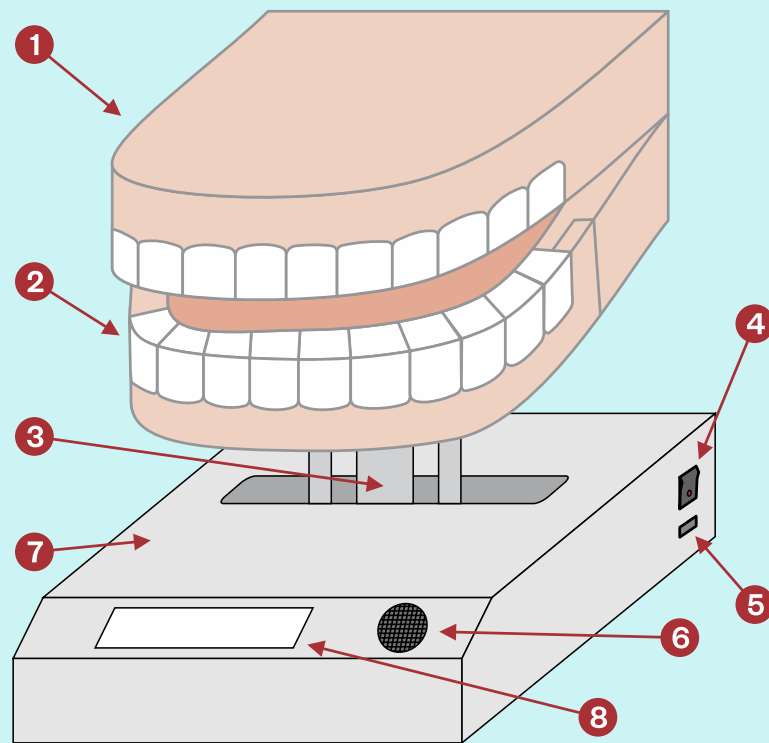
Composición alimenticia instantánea que comprende sangre
bovina y proceso para su obtención
002058-2021/DIN



Título	Maqueta interactiva para educación en salud bucal dirigida al público general 001912-2021/DIN
Resumen de la tecnología	Se refiere a una maqueta interactiva que comprende una mandíbula superior y una mandíbula inferior, como representación de la cavidad oral completa; dos motores con un tornillo sin fin para desplazar las secciones laterales de la mandíbula inferior; un sistema biela-manivela con un motor para rotar la mandíbula superior respecto a la mandíbula inferior; una base inferior que sujeta el extremo inferior del soporte principal y alberga al controlador, que estará conectado a un módulo <i>bluetooth</i> dirigido a un celular y a los mecanismos de movimiento; un puerto para intercambio de datos con una computadora portátil mediante una tarjeta SD; una pantalla LED para la proyección de información relevante; y una bocina para la reproducción de los archivos de audio guardados en la tarjeta SD.
Aspectos innovadores	La maqueta interactiva se usa como una herramienta de apoyo en tareas de educación en salud bucal a pacientes y odontólogos.
Nivel de desarrollo	TRL 7: demostración del funcionamiento del prototipo en un entorno operacional real
Área tecnológica	Educación, odontología
Inventores	Caycho Valencia, Félix Alberto
Fecha de presentación de la solicitud de patente	18/11/2021
Estado de la solicitud de patente	Publicado

Maqueta interactiva para educación en salud bucal
dirigida al público general

001912-2021/DIN



- | | |
|-----------------------|----------------------|
| 1. Mandíbula superior | 5. Puerto memoria SD |
| 2. Mandíbula inferior | 6. Bocina |
| 3. Soporte principal | 7. Base inferior |
| 4. Botón ON/OFF | 8. Pantalla LED |



Producción de patentes en 2022

N.º	Título	N.º de expediente	Modalidad
1	Mascarilla protectora optimizada	000187-2022/DIN	Modelo de utilidad
2	Dispositivo portasuero con sistema de pánico	000330-2022/DIN	Modelo de utilidad
3	Composición alimenticia a base de maíz nixtamalizado y hierro	000454-2022/DIN	Patente de invención
4	Composición alimenticia antioxidante a base de psyllium	000581-2022/DIN	Patente de invención
5	Dispositivo para entrenamiento de deportes con balón	000653-2022/DIN	Modelo de utilidad
6	Cabina térmica para gatos	000999-2022/DIN	Modelo de utilidad
7	Desodorante a base de aceites naturales	001067-2022/DIN	Patente de invención



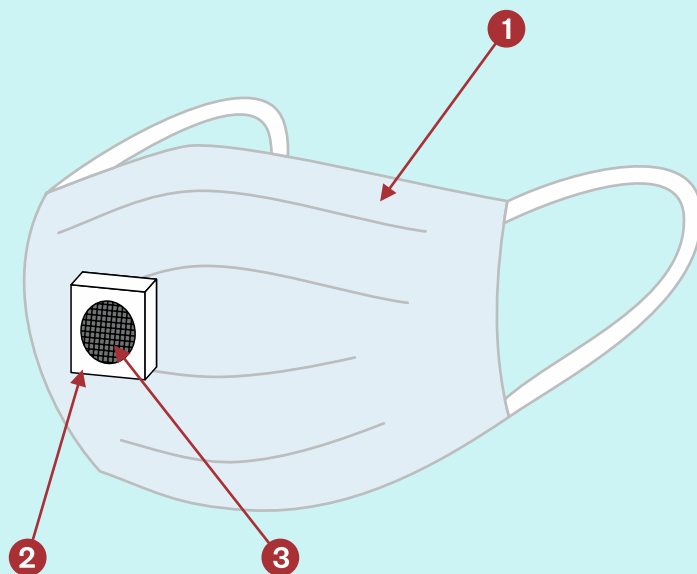


8	Removedor de humo de tabaco de tercera mano a base de aceites naturales	001380-2022/DIN	Patente de invención
9	Protector de baño para infantes	001381-2022/DIN	Modelo de utilidad
10	Composición alimenticia a base de <i>Nostoc</i> sp con inyección de CO ₂	001382-2022/DIN	Patente de invención
11	Composición larvicida que comprende aceite esencial de molle	001473-2022/DIN	Patente de invención
12	Protector electrónico de baño para infantes	001754-2022/DIN	Modelo de utilidad
13	Composición repelente que comprende aceites naturales	001864-2022/DIN	Patente de invención
14	Procedimiento para la elaboración de un repelente a base de aceites naturales	001865-2022/DIN	Patente de invención

Título	Mascarilla protectora optimizada 000187-2022/DIN
Resumen de la tecnología	Se refiere a una mascarilla protectora con al menos un elemento de fijación y al menos un dispositivo que se fija a la mascarilla en el elemento o los elementos de fijación. El dispositivo puede ser un sistema de control; un sistema de almacenamiento de energía; un sistema de almacenamiento de información; un sistema de sonido, que comprende un micrófono; un parlante y un sistema de control de volumen; un sistema de alerta que comprende un temporizador y un aparato de vibración; un sistema de comunicación inalámbrica; y opcionalmente un sistema generador de esencias.
Aspectos innovadores	La mascarilla protectora adiciona ventajas a las mascarillas tradicionales.
Nivel de desarrollo	TRL 7: demostración de funcionamiento del prototipo en un entorno operacional real
Área tecnológica	Salud
Inventores	Yangali Vicente, Judith Soledad; Cayetano Terrel, Paolo Andree; Jimenez Pizarro, Christian Arturo; Vicente Ramos, Wagner Enoc
Fecha de presentación de la solicitud de patente	9/2/2022
Estado de la solicitud de patente	Publicado

Mascarilla protectora optimizada

000187-2022/DIN

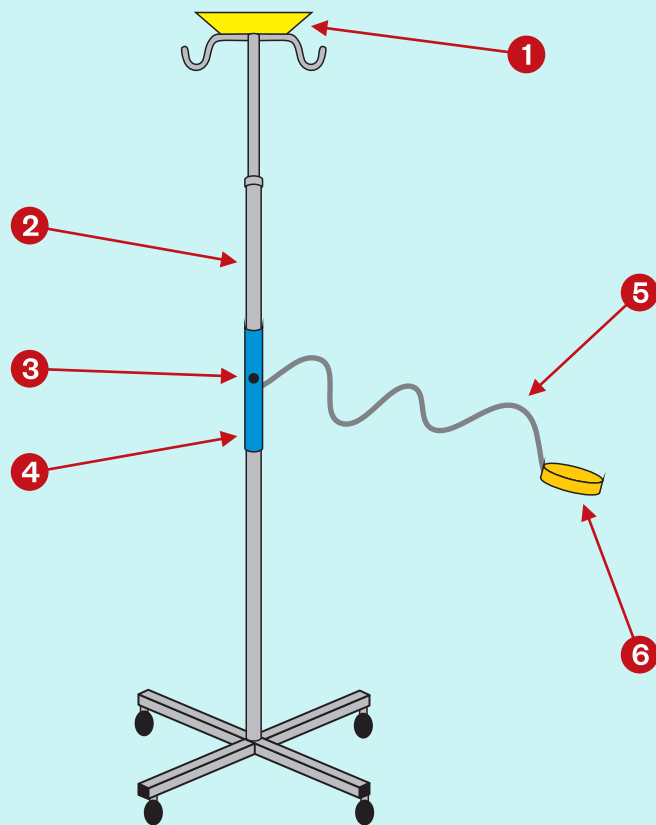


- 1. Mascarilla
- 2. Dispositivo electrónico
- 3. Parlante

Título	Dispositivo portasuero con sistema de pánico 000330-2022/DIN
Resumen de la tecnología	Se refiere a un portasueros con un sistema de pánico, que comprende un botón y un sujetador que emiten una alerta de pánico para solicitar atención médica. Esta alerta puede realizarse mediante luces ubicadas en el sistema de aviso o a través de un dispositivo externo con conexión inalámbrica.
Aspectos innovadores	El portasueros tiene como función mejorar el soporte para la atención médica mediante la incorporación de un sistema de pánico.
Nivel de desarrollo	TRL 7: demostración de funcionamiento del prototipo en un entorno operacional real
Área tecnológica	Salud
Inventores	Rivera Lozada de Bonilla, Oriana; Cayetano Terrel, Paolo Andree; Jimenez Pizarro, Christian Arturo; Tincopa Flores, Jean Pierre; Loayza Enríquez, Blanca Katiuzca
Fecha de presentación de la solicitud de patente	28/2/2022
Estado de la solicitud de patente	Publicado

Dispositivo portasuero con sistema de pánico

000330-2022/DIN



1. Sistema de aviso
2. Portasuero
3. Botón

4. Contenedor
5. Sujetador
6. Sensor de pulso

Título	Composición alimenticia a base de maíz nixtamalizado y hierro 000454-2022/DIN
Resumen de la tecnología	Se refiere a una composición alimenticia a base de maíz nixtamalizado, fumarato ferroso, sangre atomizada, quinua, etc. También se refiere al proceso para su obtención.
Aspectos innovadores	La composición alimenticia a base de maíz nixtamalizado proporciona una alternativa que cumple con los requisitos de fortificación de hierro y de aceptabilidad. Además, soporta altas cantidades de hierro sin modificar sus características sensoriales.
Nivel de desarrollo	TRL 7: demostración de funcionamiento del prototipo en un entorno operacional real
Área tecnológica	Nutrición
Inventores	Rivera Lozada de Bonilla, Oriana; Bendezu Ccanto, Jessica Yvonne; Lozada Urbano, Michelle Fátima; Cayetano Terrel, Paolo Andree; Condori Chura, Julissa Shirley
Fecha de presentación de la solicitud de patente	22/3/2022
Estado de la solicitud de patente	Confidencial

Composición alimenticia a base de maíz
nixtamalizado y hierro
000454-2022/DIN



Título	Composición alimenticia a base de maíz nixtamalizado y hierro 000454-2022/DIN
Resumen de la tecnología	Se refiere a una composición alimenticia a base de maíz nixtamalizado, fumarato ferroso, sangre atomizada, quinua, etc. También se refiere al proceso para su obtención.
Aspectos innovadores	La composición alimenticia a base de maíz nixtamalizado proporciona una alternativa que cumple con los requisitos de fortificación de hierro y de aceptabilidad. Además, soporta altas cantidades de hierro sin modificar sus características sensoriales.
Nivel de desarrollo	TRL 7: demostración de funcionamiento del prototipo en un entorno operacional real
Área tecnológica	Nutrición
Inventores	Rivera Lozada de Bonilla, Oriana; Bendezu Ccanto, Jessica Yvonne; Lozada Urbano, Michelle Fátima; Cayetano Terrel, Paolo Andree; Condori Chura, Julissa Shirley
Fecha de presentación de la solicitud de patente	22/3/2022
Estado de la solicitud de patente	Confidencial

Composición alimenticia a base de maíz
nixtamalizado y hierro
000454-2022/DIN



Título	Composición alimenticia a base de maíz nixtamalizado y hierro 000454-2022/DIN
Resumen de la tecnología	Se refiere a una composición alimenticia a base de maíz nixtamalizado, fumarato ferroso, sangre atomizada, quinua, etc. También se refiere al proceso para su obtención.
Aspectos innovadores	La composición alimenticia a base de maíz nixtamalizado proporciona una alternativa que cumple con los requisitos de fortificación de hierro y de aceptabilidad. Además, soporta altas cantidades de hierro sin modificar sus características sensoriales.
Nivel de desarrollo	TRL 7: demostración de funcionamiento del prototipo en un entorno operacional real
Área tecnológica	Nutrición
Inventores	Rivera Lozada de Bonilla, Oriana; Bendezu Ccanto, Jessica Yvonne; Lozada Urbano, Michelle Fátima; Cayetano Terrel, Paolo Andree; Condori Chura, Julissa Shirley
Fecha de presentación de la solicitud de patente	22/3/2022
Estado de la solicitud de patente	Confidencial

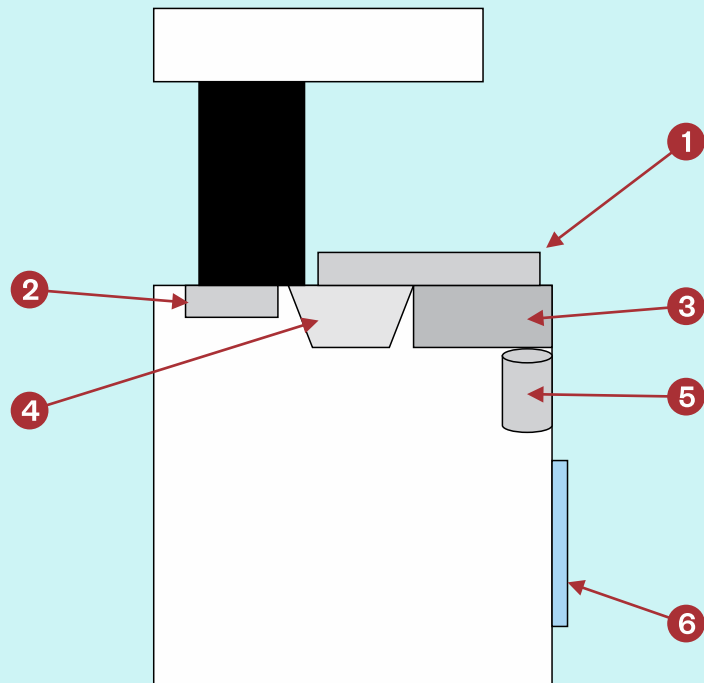
Composición alimenticia a base de maíz
nixtamalizado y hierro
000454-2022/DIN



Título	Cabina térmica para gatos 000999-2022/DIN
Resumen de la tecnología	Se refiere a una cabina térmica para gatos con elementos que pueden regular la temperatura, desinfectar su interior y monitorear sus hábitos (el tiempo que duerme o ronronea, el peso, la edad). Esta información puede ser transmitida a su dueño por texto o gráficas a través de una pantalla, o por pitidos o mensajes de voz con un parlante. También puede guardarse en un dispositivo USB o una memoria SD conectada a un portamemoria, o transmitirse inalámbricamente a un dispositivo externo (celular, <i>tablet</i> , <i>laptop</i> o PC).
Aspectos innovadores	La cabina térmica puede regular su temperatura y desinfectar su interior, además de monitorear los hábitos del gato, como el tiempo que duerme o ronronea, el peso, la edad, etc.
Nivel de desarrollo	TRL 7: demostración de funcionamiento del prototipo en un entorno operacional real
Área tecnológica	Salud y bienestar animal
Inventores	Rivera Lozada de Bonilla, Oriana; Bendezu Ccanto, Jessica Yvonne; Lozada Urbano, Michelle Fátima; Cayetano Terrel, Paolo Andree; Jimenez Pizarro, Christian Arturo
Fecha de presentación de la solicitud de patente	1/6/2022
Estado de la solicitud de patente	Confidencial

Cabina térmica para gatos

000999-2022/DIN



- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| 1. Suministro de energía | 4. Dispositivo térmico |
| 2. Medidor de peso | 5. Dispositivo de limpieza |
| 3. Dispositivo de control | 6. Pantalla |

Título	Desodorante a base de aceites naturales 001067-2022/DIN
Resumen de la tecnología	Se refiere a un desodorante que comprende aceites naturales y un vehículo aceptable.
Aspectos innovadores	El desodorante es ecoamigable, elimina el mal olor, es confortable y posee una larga duración.
Nivel de desarrollo	TRL 7: demostración de funcionamiento del prototipo en un entorno operacional real
Área tecnológica	Salud
Inventores	Rivera Lozada de Bonilla, Oriana; Cayetano Terrel, Paolo Andree; Jimenez Pizarro, Christian Arturo
Fecha de presentación de la solicitud de patente	10/6/2022
Estado de la solicitud de patente	Confidencial

Desodorante a base de aceites naturales
001067-2022/DIN



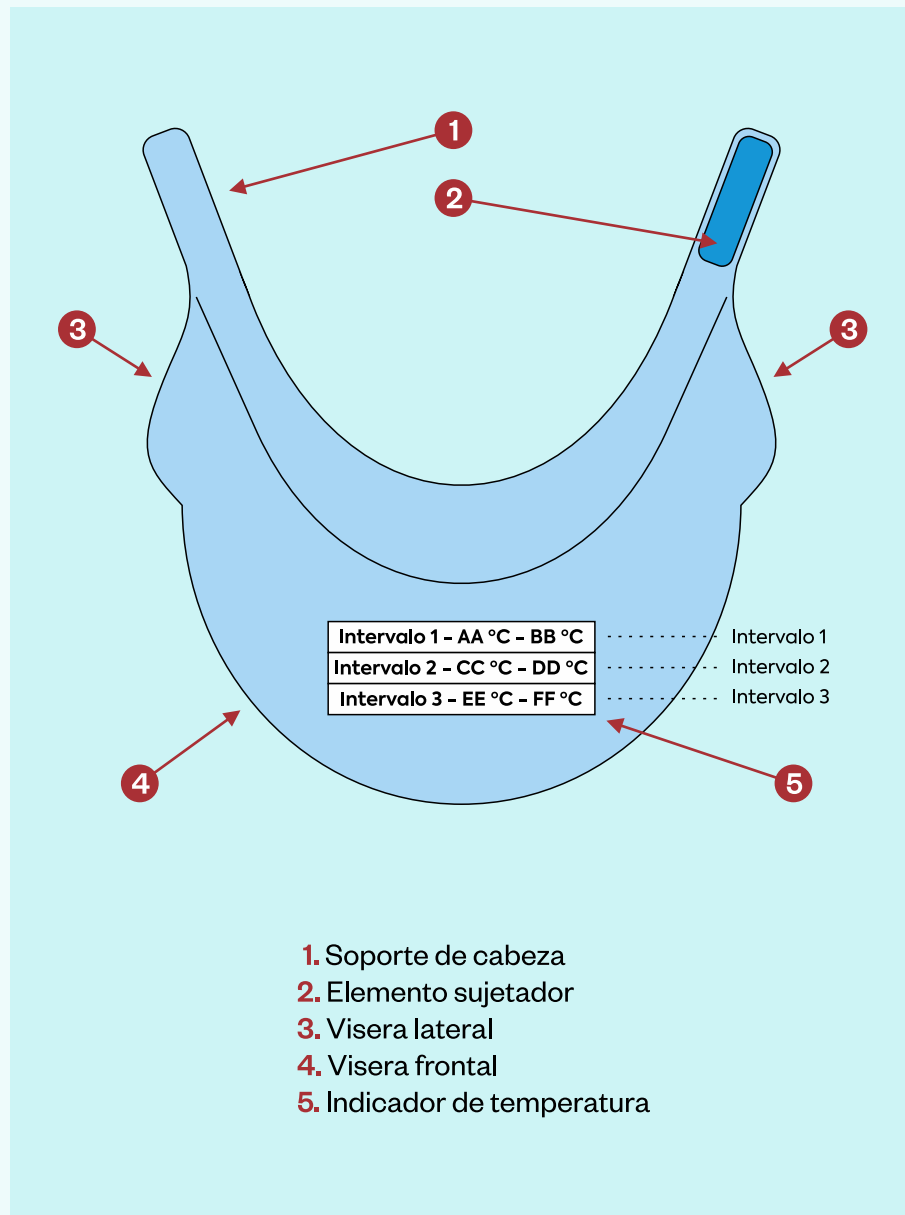
Título	Removedor de humo de tabaco de tercera mano a base de aceites naturales 001380-2022/DIN
Resumen de la tecnología	Se refiere a un removedor de humo de tabaco de tercera mano que comprende aceites naturales y un vehículo aceptable.
Aspectos innovadores	El removedor de humo de tabaco de tercera mano es efectivo para reducir nitrosaminas cancerígenas específicas del tabaco (TSNA) de las superficies donde se aplica.
Nivel de desarrollo	TRL 7: demostración de funcionamiento del prototipo en un entorno operacional real
Área tecnológica	Salud
Inventores	Rivera Lozada de Bonilla, Oriana; Cayetano Terrel, Paolo Andree; Jimenez Pizarro, Christian Arturo
Fecha de presentación de la solicitud de patente	30/6/2022
Estado de la solicitud de patente	Confidencial

Removedor de humo de tabaco de tercera mano
a base de aceites naturales
001380-2022/DIN



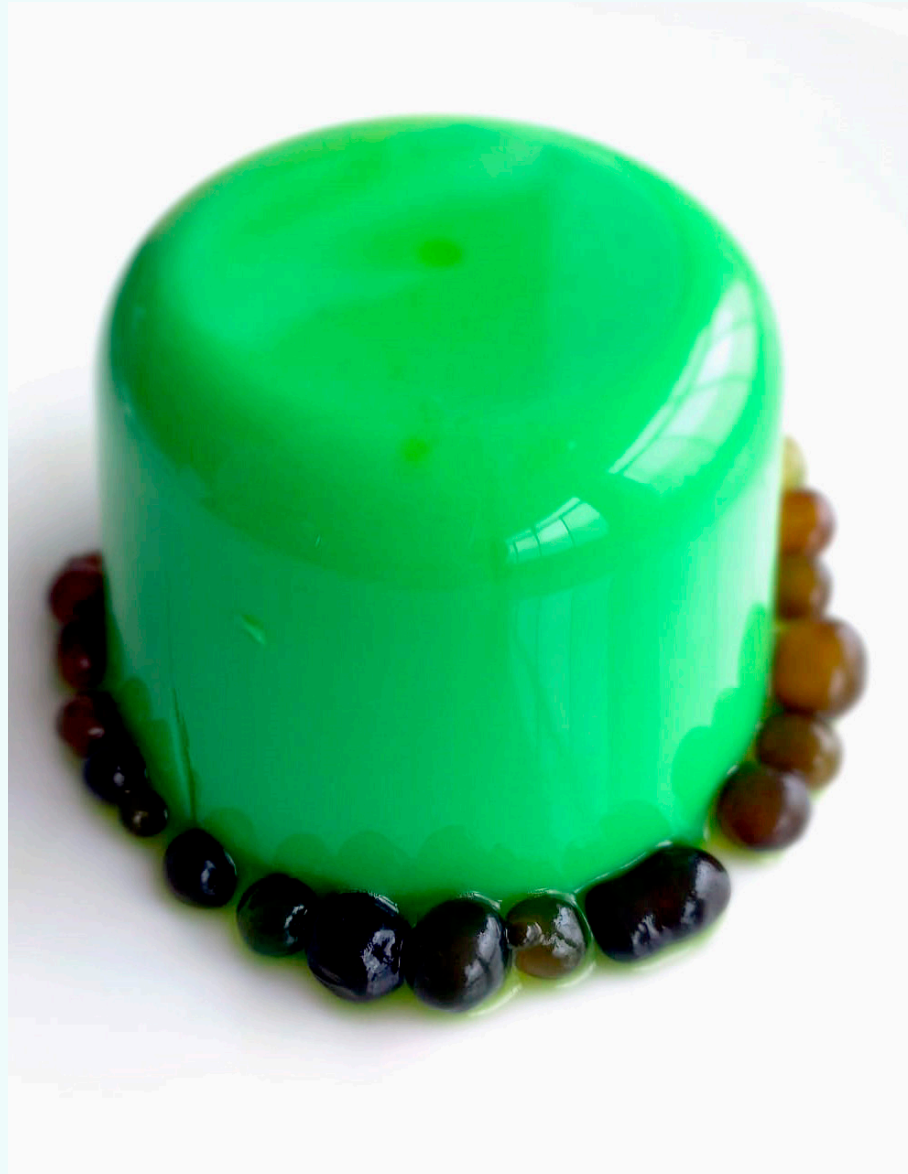
Título	Protector de baño para infantes 001381-2022/DIN
Resumen de la tecnología	Se refiere a un protector del rostro, los ojos, la nariz y los oídos, usado en la cabeza durante el aseo o baño de infantes. Protege el ingreso de champú a los ojos o el contacto de chorros de agua con el rostro. Además, indica el intervalo de temperatura del agua con la que se asea, lo que es muy importante para el cuidado de la piel y la salud del infante.
Aspectos innovadores	El protector posee un indicador visual del intervalo de temperatura del agua con la que se asea al infante.
Nivel de desarrollo	TRL 7: demostración de funcionamiento del prototipo en un entorno operacional real
Área tecnológica	Salud
Inventores	Rivera Lozada de Bonilla, Oriana; Cayetano Terrel, Paolo Andree; Jimenez Pizarro, Christian Arturo
Fecha de presentación de la solicitud de patente	30/6/2022
Estado de la solicitud de patente	Confidencial

Protector de baño para infantes
001381-2022/DIN



Título	Composición alimenticia a base de <i>Nostoc</i> sp con inyección de CO₂ 001382-2022/DIN
Resumen de la tecnología	Se refiere a una composición alimenticia blanda que comprende <i>Nostoc</i> , pulpa de frutas, goma xantana, gelatina, leche en polvo, inulina y agua, con inyección de dióxido de carbono (CO ₂).
Aspectos innovadores	Los elementos de la composición alimentaria permiten conservar el producto hasta después de 30 días.
Nivel de desarrollo	TRL 7: demostración de funcionamiento del prototipo en un entorno operacional real
Área tecnológica	Tecnología de alimentos
Inventores	Rivera Lozada de Bonilla, Oriana; Bendezu Ccanto, Jessica Yvonne
Fecha de presentación de la solicitud de patente	30/6/2022
Estado de la solicitud de patente	Confidencial

Composición alimenticia a base de *Nostoc* sp
con inyección de CO₂
001382-2022/DIN



Título	Composición larvicida que comprende aceite esencial de molle 001473-2022/DIN
Resumen de la tecnología	Se refiere a una composición larvicida para mosquitos que comprende aceite de molle, de gran eficacia contra las larvas de <i>Aedes aegypti</i> en un hábitat acuoso de cría de estos mosquitos.
Aspectos innovadores	El larvicida no tiene un impacto adverso sobre la salud de humanos, animales, plantas u otros insectos, pues su eficacia principal es contra las larvas del mosquito <i>Aedes aegypti</i> . También puede ser aplicado para repeler a los mosquitos e impedir que formen su hábitat, como en las cercanías de agua estancada.
Nivel de desarrollo	TRL 7: demostración de funcionamiento del prototipo en un entorno operacional real
Área tecnológica	Agricultura
Inventores	Rivera Lozada de Bonilla, Oriana; Cayetano Terrel, Paolo Andree; Jimenez Pizarro, Christian Arturo; Bendezu Ccanto, Jessica Yvonne
Fecha de presentación de la solicitud de patente	25/7/2022
Estado de la solicitud de patente	Confidencial

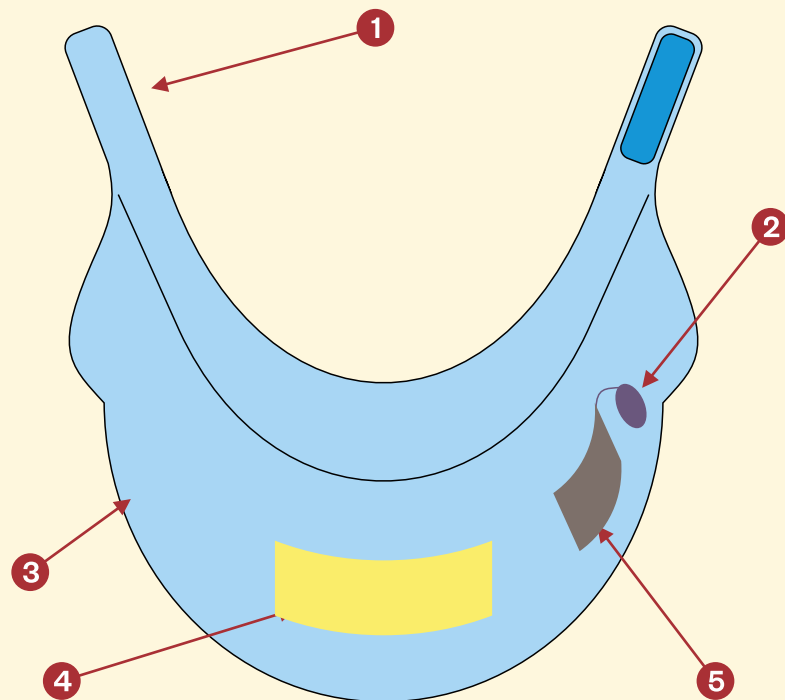
Composición larvícida que comprende aceite
esencial de molle
001473-2022/DIN



Título	Protector electrónico de baño para infantes 001754-2022/DIN
Resumen de la tecnología	Se refiere a un protector de ducha o baño usado en la cabeza para la protección del rostro, los ojos, la nariz y los oídos durante el aseo, baño o ducha de infantes. Protege el ingreso de champú a los ojos o el contacto de los chorros de agua con el rostro. Además, posee un dispositivo electrónico que mide la temperatura ambiental y el tiempo de baño del infante, lo que es muy importante para el cuidado de su piel y su salud.
Aspectos innovadores	El protector posee un sensor de temperatura que mide la temperatura ambiental del lugar donde se baña al infante.
Nivel de desarrollo	TRL 7: demostración de funcionamiento del prototipo en un entorno operacional real
Área tecnológica	Salud
Inventores	Rivera Lozada de Bonilla, Oriana; Cayetano Terrel, Paolo Andree; Jimenez Pizarro, Christian Arturo
Fecha de presentación de la solicitud de patente	15/8/2022
Estado de la solicitud de patente	Confidencial

Protector electrónico de baño para infantes

001754-2022/DIN



- 1. Soporte de visera
- 2. Sensor de temperatura
- 3. Visera frontal
- 4. Sección termocromática
- 5. Pantalla

Título	Composición repelente que comprende aceites naturales 001864-2022/DIN
Resumen de la tecnología	Se refiere a una composición repelente para mosquitos que comprende una mezcla de aceites orgánicos, entre los cuales se encuentra el aceite de molle, que tiene una eficacia contra las larvas de mosquito <i>Aedes aegypti</i> .
Aspectos innovadores	El repelente que comprende aceite esencial de molle no tiene un impacto adverso sobre la salud de humanos, animales, plantas u otros insectos.
Nivel de desarrollo	TRL 7: demostración de funcionamiento del prototipo en un entorno operacional real
Área tecnológica	Agricultura
Inventores	Rivera Lozada de Bonilla, Oriana; Cayetano Terrel, Paolo Andree; Jimenez Pizarro, Christian Arturo; Dávila Guerra, Carlos Eduardo; Dávila Guerra, William
Fecha de presentación de la solicitud de patente	29/8/2022
Estado de la solicitud de patente	Confidencial

Composición repelente que comprende
aceites naturales
001864-2022/DIN



Título	Procedimiento para la elaboración de un repelente a base de aceites naturales 001865-2022/DIN
Resumen de la tecnología	Se refiere a un procedimiento para elaborar una composición repelente que comprende una mezcla de aceites orgánicos, entre los cuales se encuentra el aceite de molle, que tiene una eficacia contra los mosquitos de <i>Aedes aegypti</i> .
Aspectos innovadores	El procedimiento para la elaboración de un repelente a base de aceites naturales comprende los pasos y parámetros para su formulación.
Nivel de desarrollo	TRL 7: demostración de funcionamiento del prototipo en un entorno operacional real
Área tecnológica	Agricultura
Inventores	Rivera Lozada de Bonilla, Oriana; Cayetano Terrel, Paolo Andree; Jimenez Pizarro, Christian Arturo; Dávila Guerra, Carlos Eduardo; Dávila Guerra, William
Fecha de presentación de la solicitud de patente	29/8/2022
Estado de la solicitud de patente	Confidencial

Procedimiento para la elaboración de un repelente a base de aceites naturales

001865-2022/DIN



Directorio de autoridades

ORIANA RIVERA LOZADA DE BONILLA

Vicerrectora de Investigación

oriana.rivera@uwiener.edu.pe

ORCID: 0000-0002-6546-3570



Es investigadora en Educación en Salud, Epidemiología y Salud Pública, con la calificación Renacyt Carlos Monge Medrano, nivel III, de Concytec; y miembro del top 1000 Scientists AD Scientific Index. Reconocida en la Comisión de Salud y Población del Congreso de la República por su contribución al desarrollo de la ciencia y la difusión del conocimiento científico. Se encuentra en el top de inventoras peruanas de 2021 por sus patentes de invención. Es autora de libros y artículos científicos publicados en bases de datos como Scopus y WoS. Está certificada como evaluadora externa de programas de estudio de nivel superior universitario por el Sistema Nacional de Evaluación, Acreditación y Certificación de la Calidad Educativa (Sineace). Cuenta con doctorados en Salud Pública, Gestión Pública, Gobernabilidad y Educación; maestrías en Epidemiología y Salud Pública con mención en Gestión en Servicios de Salud y es especialista en Microbiología Clínica. Ha realizado consultorías para la Organización Panamericana de la Salud (OPS), Partners in Health, PARSALUD (Minsa), ADRA (Perú), CARE (Perú) y Tierra Viva (Colombia). Su trayectoria incluye 18 años como docente universitaria de pregrado y posgrado, y experiencia en gestión de la investigación. Es directora para el Perú del Joanna Briggs Institute (JBI) y coordinadora del Centro de Investigación South American Center for Education and Research in Public Health. Es editora jefe de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* y forma parte de comités editoriales de revistas indexadas. Es miembro de Sigma Xi (The Scientific Research Honor Society), del Council on Undergraduate Research (CUR) y de la Red de Investigadores Latinoamericanos Kuélap.

JUDITH SOLEDAD YANGALI VICENTE



Directora de Desarrollo de la Investigación

judith.yangali@uwiener.edu.pe

ORCID: 0000-0003-0302-5839

Es investigadora con la calificación Renacyt Carlos Monge, nivel IV, de Concytec. Licenciada en Educación por la UNMSM, en la especialidad de Historia y Geografía, con segundas especialidades en Inglés Educativo y Estadística en Investigación Científica en la Universidad Nacional Federico Villarreal. Asimismo, cuenta con la maestría en Administración de la Educación y en Educación, el doctorado en Educación y el posdoctorado en Educación de la Universidad de Tijuana. Es especialista en gestión de la calidad y auditora de la norma ISO 9001, y docente principal de la Escuela de Posgrado de la Universidad Norbert Wiener y de posgrado en la UNMSM. Su línea de investigación se ocupa de la calidad educativa y gestión de la investigación, la responsabilidad social universitaria y educación ambiental y pedagogía, temas que le han permitido publicar en revistas indexadas de distintas bases de datos como Scopus, Web of Science, SciELO, Latindex y otras. Autora de varios libros de su especialidad, ha realizado proyectos de investigación con fondos concursables y participado de congresos nacionales e internacionales como organizadora y ponente. Es par evaluador de proyectos de investigación, evaluador por panel en el Perú y el extranjero, y parte de los comités científicos de las revistas *INNOVA Research Journal* (Ecuador), *Revista UNTRM: Ciencias Sociales y Humanidades* (Perú), *Zona Próxima* (Colombia), *Estudios en Educación* (Chile), *Revista Venezolana de Gerencia* (Venezuela) y de la Universidad Central Marta Abreu de Las Villas (Cuba). Es miembro fundador y presidenta de la Red de Investigadores Latinoamericanos Kuélap, miembro de la Red de Investigación Anáhuac en Responsabilidad Social Universitaria (RIARSU), RedDolac, Emprende Sur, Rapre y Red Yammer. Se ha desempeñado como directora de Estudios Generales, coordinadora académica de Centro de Idiomas, directora de la Oficina de Tutoría Universitaria, coordinadora de Fondo Editorial, jefe de Calidad y Acreditación, coordinadora de Doctorado en Posgrado y docente investigadora en universidades públicas y privadas, además de ser consultora externa de investigación y calidad educativa.

CLAUDIA MILAGROS ARISPE ALBURQUEQUE



Coordinadora de Investigación Formativa

claudia.arispe@uwiener.edu.pe

ORCID: 0000-0003-0792-4655

Es doctora en Salud Pública, doctora en Educación, maestro en Administración y Gerencia en Organizaciones de Salud, especialista en Educación Sexual y Afectividad, y licenciada en Obstetricia. Cuenta con más de 15 años de experiencia como docente universitario de pregrado y posgrado. Es docente investigador de la UPNW, par evaluador de revistas científicas a nivel nacional e internacional, consejera técnica del Capítulo Perú del Programa Interinstitucional para el fortalecimiento de la Investigación y el Posgrado del Pacífico, Programa Delfín. Es integrante titular del Comité de Ética de Investigación del Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión. En el campo de la investigación, sus líneas de investigación son la salud pública y la educación. Se ha desempeñado como líder de grupo de investigación, coordinadora de los programas de doctorado en Salud y la maestría de Gestión en Salud, auditor del sistema de gestión de calidad ISO 9001 de la UPNW. Ha participado en los comités de rediseño curricular, comité de acreditación de la carrera de obstetricia, comité de selección docente, comité de grados y títulos, comité de admisión y comité de responsabilidad social universitaria-proyección social de la UPNW. Adicional a ello, ha sido parte de la comisión responsable de la *Revista de Investigación de la Universidad Norbert Wiener* y miembro del comité de ética de su Facultad de Ciencias de la Salud.

DELSI MARIELA HUAITA ACHA



Coordinadora de Investigación Académica

delsi.huaita@uwiener.edu.pe

ORCID: 0000-0001-8131-624X

Es docente Renacyt, doctora en Educación, magíster en docencia y gestión educativa, en Políticas y Gestión de la Educación, licenciada en Educación, especialista en la enseñanza de la comunicación y la matemática, y especialista en Didáctica con un posdoctorado en Educación, y un diplomado de Gestión de CTI en educación superior del British Council y Concytec, en alianza con la Universidad Peruana Cayetano Heredia. Es docente investigadora del VRI y docente de la Escuela de Posgrado en la Maestría en Docencia Universitaria de la UPNW.

IORELLA INGA BERROSPI



Directora de Centros de Investigación

fiorella.inga@uwiener.edu.pe

ORCID: 0000-0002-9778-1557

Investigadora Concytec en las líneas de gestión de servicios de salud, recursos humanos en salud y calidad en salud, con calificación Renacyt nivel IV. Es médico especialista en gestión de la salud de la UNMSM, con maestría en Salud Pública y Global en la Universidad Peruana Cayetano Heredia, y maestría de gestión de sistemas de salud por la Universidad San Martín de Porres, con especialidad en arquitectura hospitalaria. Cursa el Mutinational Master Bussines Administration de ESADE de Universidad Ramon Llull de España. Con certificación en Buenas Prácticas Clínicas, Bioética y Regulación de Ensayos Clínicos, ha participado como secretaria del comité de ética de la UPNW. Es autora principal del libro *Serums: Recomendaciones basadas en la experiencia*, docente universitario de Salud Comunitaria, Promoción de la Salud, Gerencia en salud, Salud Pública, Epidemiología e Investigación, miembro colaborador de la Red Iberoamericana de Jóvenes Líderes RIJL, delegada Nacional de los Médicos SERUMS 2013 y colaboradora de la Junior Doctors Network JDN, WMA World Medical Association y del Centro Latinoamericano de Ciencias de la información en Salud BIREME OPS/OMS.

MIGUEL RUIZ EFFIO



Jefe del Fondo Editorial

miguel.ruize@uwiener.edu.pe

ORCID: 0000-0003-3812-9996

Con amplia experiencia en edición de libros para los sectores público y privado, es bachiller en Administración y magíster en Escritura Creativa por la UNMSM. Ha obtenido el Premio de Cuento José Watanabe Varas 2010 de la Asociación Peruano Japonesa y el Premio Copé de Oro 2020 de Petroperú, así como una mención honrosa en el Cuento de las Mil Palabras 2021 de la revista *Caretas*. Es autor de los libros de cuentos *La habitación del suicida* (2006), *Un nombre distinto* (2011), *Y si el olvido un día nos* (2012) y *La carne en el asador* (2016). Trabajos suyos han sido incluidos en las compilaciones *Disidentes: muestra de la nueva narrativa peruana* (Revuelta Editores, 2007), *Disidentes 2* (Ediciones Altazor, 2012), *El cuento peruano 2001-2010* (Ediciones Copé, 2013), *Mix literario: escritores brasileños y peruanos* (Centro Cultural Brasil-Perú, 2017) y *El dedo en el disparador y los cuentos menciones honrosas y finalistas de la XXI Bienal de Cuento "Premio Copé 2020"* (Ediciones Copé, 2021), entre otras, así como en las revistas de literatura *Buensalvaje*, *elhablador.com* y *Specimens*. *Última narrativa iberoamericana*.

PAOLO ANDREE CAYETANO TERREL



Investigador de Patentes

paolo.cayetano@uwiener.edu.pe

ORCID: 0000-0001-6445-8393

Es toxicólogo de la UNMSM y egresado de la maestría en Gestión y Políticas de la Innovación y la Tecnología por la Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP). Se ha desempeñado en la Dirección de Invenciones y Nuevas Tecnologías del Indecopi. Es consultor en estudios de propiedad intelectual a nivel nacional e internacional. Asimismo, es asesor de empresas consultoras de innovación en temas de patentes, gestión tecnológica y transferencia tecnológica; asesor del Instituto Nacional de Salud en temas de propiedad intelectual, vigilancia tecnológica y gestión tecnológica; asesor del Instituto Nacional de Innovación Agraria en temas de vigilancia e inteligencia tecnológica; y asesor de patentes para empresas nacionales e internacionales. Su actividad profesional incluye la asesoría en casos de infracción de patentes, defensa de patentes ante nulidades y oposiciones, nulidades de patentes, estudios de internacionalización de patentes, redacción estratégica de documentos de patentes, contratos de acceso a recursos genéticos, estudios de patentabilidad, estudios de Freedom to Operate y trámite de patentes a nivel nacional e internacional. Su experiencia abarca diversos campos: biotecnología, farmacia, química, metalurgia, explosivos, minería y alimentos, entre otros. Ha llevado a cabo proyectos de innovación tecnológica y social.

Memoria de gestión 2019-2022

La celebración del Bicentenario de la Independencia del Perú (1821-1824) es la ocasión propicia para hacer un primer repaso de nuestra gestión y mostrar los resultados obtenidos en el periodo 2019-2022: todos los indicadores de producción de las unidades del VRI se han incrementado y muestran una tendencia en ese sentido para los siguientes años. Este documento registra ese legado.

ORIANA RIVERA LOZADA DE BONILLA
Vicerrectora de Investigación
Universidad Norbert Wiener