

Conoce a los investigadores peruanos premiados por sus publicaciones científicas

Reconocimiento a investigadores e instituciones en 16 categorías.



08:00 | Lima, nov. 23.

El Concytec anunció a los ganadores del Premio a la Producción Científica SCOPUS – CONCYTEC 2022, coordinado con la editorial Elsevier, a fin de reconocer los esfuerzos nacionales relacionados con la producción científica en sus aspectos más relevantes a nivel mundial.

El reconocimiento tomó en consideración a los investigadores incluidos en el Top 500 de autores, para el período 2017-2021, cuya producción científica publicada en revistas peruanas, libros y capítulos de libros se encuentren actualmente indexados y activos en la base de datos Scopus.

Además, se ha considerado que estuviesen afiliados a alguna de las 65 instituciones peruanas, con producción superior a 100 documentos para el mismo período.

Para la selección de los ganadores se utilizó la herramienta SciVal para el análisis de la producción científica y reconocimiento global.

La metodología propuesta abarca diferentes combinaciones de indicadores para cada categoría del premio, guiada por el Research Metrics GuideBook, asignándose un peso a cada indicador para definir su importancia relativa en la combinación de indicadores.

Además, se calcularon las posiciones finales de ranking de las instituciones aplicando los pesos y totalizándolos en los indicadores seleccionados para cada institución.

También se consideraron variables como porcentaje de crecimiento, ponderación por área de conocimiento y métricas de prestigio que demuestran el nivel de excelencia.

Conoce a los ganadores por categoría:

- Investigador con mayor impacto en libros y capítulos de libros indexados en Scopus (2017-2021): **Rafael Aguilar Velez** de la Pontificia Universidad Católica del Perú.
- Investigadora con mayor impacto en libros y capítulos de libros de las ciencias sociales indexados en Scopus (2017-2021): **Luisa Felipe Freire** de la Universidad del Pacífico.
- Revista peruana con mayor impacto en Scopus (2022): **Revista de Ciencias de la Universidad ISAP**.
- Segunda revista peruana con mayor impacto en Scopus (2022): **Revista de Comunicación de la Universidad de Piura**.
- Institución con el mayor número de publicaciones entre los top 10% ciudades del mundo (2017-2021): **Asociación Benéfica Prieta**.
- Institución con el mayor número de publicaciones en el ODS 2 - Hambre Zero (2017-2021): **Universidad Nacional Agraria La Molina**.
- Institución con el mayor número de publicaciones en el ODS 4 - Educación de calidad (2017-2021): **Universidad Nacional Mayor de San Marcos**.
- Institución con el mayor número de publicaciones en el ODS 15 - Vida en la Tierra (2017-2021): **Universidad Nacional Mayor de San Marcos**.
- Institución con el mayor número de publicaciones asociadas a todos los ODS (2017-2021): **Pontificia Universidad Católica del Perú**.
- Investigador con mayor número de publicaciones sobre el tema COVID-19 (2017-2021): **Christian Richard Mejía Álvarez** de la Universidad Norbert Wiener.
- Universidad con mayor número de publicaciones e impacto al tema COVID-19 (2017-2021): **Universidad Peruana Cayetano Heredia**.
- Institución con mayor número de menciones en políticas públicas internacionales (2017-2021): **Universidad Peruana Cayetano Heredia**.
- Institución con mayor número de menciones en políticas públicas (2017-2021): **Universidad Nacional Mayor de San Marcos**.
- Joven investigador: **Rodrigo M. Carrillo-Larco** de la Universidad Peruana Cayetano Heredia.
- Mujeres en ciencia: **Patricia Jannet García Funeza** de la Universidad Peruana Cayetano Heredia.

Investigador con más publicaciones como primer autor en Scopus: **Ricardo Arias Velásquez** de la Universidad Tecnológica del Perú.

“Este premio es muy significativo. Recompensa el trabajo que hemos venido haciendo con los grupos de investigación ‘Ingeniería y Patrimonio’ y ‘Modificación de Materiales de la FULCI’ a lo largo de 10 años. Es muy importante que se reconozca a nivel país. Promover este tipo de investigación ayuda tanto a generar el trabajo colaborativo e interdisciplinario entre los departamentos de la Universidad”, comentó el doctor **Rafael Aguilar**, investigador premiado por obtener mayor impacto en publicaciones en Scopus.

Sus estudiantes usan drones para tomar fotografías aéreas, sensores de vibración, de humedad, una cámara térmica que observa la temperatura de los materiales y otros factores para la preservación de edificaciones.

El doctor Aguilar también integra el Proyecto de Estabilización de Bases de Datos, iniciativa promovida por el Instituto de Conservación Getty, para la restauración de la Catedral de Lima, dañada por el terremoto del 2007. A su vez ha participado en el equipo que trabaja el diseño de un sistema de impresión 3D para construcción de viviendas.

En tanto, **Rodrigo M. Carrillo-Larco** es autor de más de 50 publicaciones en revistas de prestigio internacional y activamente y activamente en la formulación y obtención de financiamiento para proyectos de investigación, según su perfil del Research Metrics GuideBook. Tiene interés en la investigación en salud, particularmente en temas de epidemiología y ciencia de datos, enfocadas al área de enfermedades crónicas no transmissibles y factores de riesgo.

El investigador **Ricardo Arias Velásquez** es experto en energía renovable, métodos de inteligencia artificial, energía, análisis de datos, métodos de inteligencia artificial. Es autor de 78 publicaciones en revistas internacionales, de acuerdo a su perfil en Research Metrics GuideBook.

Por su parte, la rectora de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, **Decidida al Perú**, informó que la UNMSM se ha preocupado por contar con las herramientas necesarias que apoyen al proceso de investigación y acceso a la información científica, aspectos básicos y relevantes para difundir y crear nuevos conocimientos.

San Marcos tiene 353 grupos de investigación y más de 2000 investigadores, según cifras de la casa de estudios.

Revisa más noticias sobre ciencia, tecnología e innovación en la Agencia Andina y escucha historias inspiradoras en Andina Podcast.

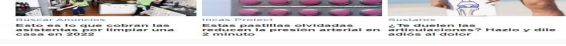
Más en Andina:



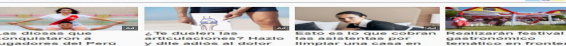
(FIN) NDP/ SPV

Publicado: 23/11/2022

CONTENIDO PROMOCIONADO



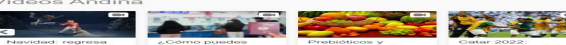
El mundo de la ciencia



El mundo de la ciencia



El mundo de la ciencia



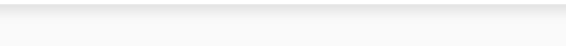
El mundo de la ciencia



El mundo de la ciencia



El mundo de la ciencia



El mundo de la ciencia



El mundo de la ciencia



El mundo de la ciencia



El mundo de la ciencia



El mundo de la ciencia



El mundo de la ciencia



El mundo de la ciencia



El mundo de la ciencia



El mundo de la ciencia