Análisis bibliométrico: salud y calidad de vida



Autores

Gerardo Luis Angulo Cuentas, Ernesto Amarú Galvis Lista, Mayda Patricia González Zabala, Claudia Vanessa Fuentes Cuadrado

Sinopsis

El presente análisis bibliométrico está dirigido a los actores de la ciencia, la tecnología y la innovación, y tiene como propósito brindar información de la actividad científica para apoyar el diseño, seguimiento y evaluación de estrategias, programas, instrumentos y acciones específicas en la formulación y ejecución de proyectos relacionados con salud y calidad de vida. Este libro es resultado del análisis de tendencias de la producción científica mundial de siete áreas relativas a salud y calidad de vida. La selección de estas áreas, objetos de estudio, se hizo de acuerdo con las áreas temáticas que reporta la base de datos Scopus para las publicaciones, de la Universidad del Magdalena. En relación al panoroma de la productividad científica de la Universidad del Magdalena en Scopus, durante el período 1986-20161, se registraron un total de 455 documentos, clasificados en 24 áreas temáticas: (i) agricultura y ciencias biológicas; (ii) arte y humanidades; (iii) bioquímica, genética y biología molecular; (iv) ciencias de la educación; (v) ciencias de la computación; (vi) ciencias de la tierra y del planeta; (vii) ciencias de los materiales; (viii) ciencias medioambientales; (ix) ciencias sociales; (x) economía, econometría y finanzas; (xi) energía; (xii) enfermería; (xiii) farmacología, toxicología y farmacéutica; (xiv) física y astronomía; (xv) ingeniería; (xvi) ingeniería química; (xvii) inmunología y microbiología; (xviii) matemáticas; (xix) medicina; (xx) negocios, administración y contabilidad; (xxi) neurociencia; (xxii) odontología; (xxiii) psicología; y (xxiv) química.

E-Book

Año de publicación: 2018

Presentación: PDF (Digital (suministrado electrónicamente))

Tamaño: 9 Megabytes (MB)

Número absoluto de páginas: 184 Páginas

ISBN13: 9789587461602

$6 USD

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

De esta forma, el estudio incluye una revisión de un total de 1’139.903 registros, distribuidos en las siguientes siete áreas: i) enfermería; ii) farmacología, toxicología y farmacéutica; iii) inmunología y microbiología; iv) medicina; v) neurociencia; vi) odontología; y vii) psicología. El documento se estructura de la siguiente manera; primero, se presenta la metodología de búsqueda, descargue y procesamiento de datos; luego, se presentan las tendencias científicas en cada área Scopus, también se muestra el cálculo de indicadores bibliométricos, con el objetivo de identificar el comportamiento de las áreas en el periodo comprendido del año 2014 al 2016; por último, se presentan las conclusiones de interés general: cada área temática es abordada de forma independiente, y en el capítulo de conclusiones se muestra un breve recuento e implicaciones de los resultados globales.Se espera que este libro se constituya en un documento de referencia para los actores de la ciencia, la tecnología y la innovación interesados en temas relacionados con salud y calidad de vida, aportando información sobre la situación científica de un país o tema de investigación, y permitiendo evaluar el rendimiento de la actividad científica y su impacto en la comunidad.

GA

Sobre el autor

Gerardo Luis Angulo Cuentas

Ingeniero Industrial, Magister en ingeniería Industrial, PhD en Ingeniería, Gestión y desarrollo tecnológico.



Palabras clave

Biliometría; Producción científica; Ciencia, tecnología e innovación; Ciencias de la salud; Análisis de tendencias; Indicadores bibliométricos; Universidad del magdalena

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

Profesor Titular de la Universidad del Magdalena. Estructurador de Proyectos CTI validado por COLCIENCIAS e Investigador Asociado reconocido por la misma institución. Ha dirigido varios proyectos de investigación en la industria y ha sido ponente en congresos internacionales sobre Gestión de la Innovación. Posee diversas publicaciones en revistas especializadas en gestión de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, enfocadas en los últimos años a la Gestión y Transferencia de Conocimiento y Tecnología. Ha sido asesor en prospectiva en diversas instituciones. Fue decano de la Facultad de Ingeniería de la Universidad del Magdalena. Cofundador del Centro de Innovación y Emprendimiento de la Unimagdalena el cual dirige en la actualidad.



Ernesto Amarú Galvis Lista

Ingeniero de Sistemas, Magister en Informática, PhD en Ingeniería, Sistemas y Computación. Profesor Titular de la Universidad del Magdalena. Categorizado por COLCIENCIAS como Investigador Asociado. Líder del grupo de investigación Desarrollo y Gestión de Tecnologías para las Organizaciones y la Sociedad – DYGTOS reconocido por COLCIENCIAS. Ha dirigido varios proyectos de investigación y desarrollo y ha sido ponente en congresos internacionales sobre Gestión del Conocimiento. Posee diversas publicaciones en revistas especializadas en gestión de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, enfocadas en los últimos años a la Gestión y Transferencia de Conocimiento y Ciencias de la Información. Fue decano de la Facultad de Ingeniería de la Universidad del Magdalena. Actualmente se desempeña como Vicerrector de Investigación de la Universidad del Magdalena y miembro de los Consejos Académico y Superior de la misma institución.

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

MG

Mayda Patricia González Zabala

Ingeniera de Sistemas, Magister en Informática, PhD en Ingeniería, Sistemas y Computación. Profesora Titular de la Universidad del Magdalena. Categorizado por COLCIENCIAS como Investigadora Junior. Integrante del grupo de investigación Desarrollo y Gestión de Tecnologías para las Organizaciones y la Sociedad – DYGTOS de la Universidad del Magdalena. Ha dirigido varios proyectos de investigación y desarrollo. Ha sido jurado en comités de evaluación de trabajos de grado relativos a perfiles de la actividad científica. Ha sido ponente en congresos internacionales sobre indicadores de Ciencia y Tecnología y de Gestión Tecnológica. Posee diversas publicaciones en revistas especializadas en gestión de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación. Actualmente es miembro del Consejo de Programa de Ingeniería de Sistema.

CF

Claudia Vanessa Fuentes Cuadrado

Ingeniera Industrial, Especialista en Seguridad y Salud en el Trabajo y Magister en Project Managment; perteneciente al grupo de investigación de Nuevos Materiales de la Universidad del Magdalena y vinculada a la misma institución como Profesional de Vigilancia Científica y Tecnológica. Fue Joven Investigador e Innovador, y líder de investigación en la Construcción del Plan Prospectivo para el desarrollo de la CTI (Ciencia, Tecnología e Innovación) de la Universidad del Magdalena. Se encuentra validada por Colciencias como estructuradora de proyectos de CTI, y ha realizado ponencias a nivel internacional y nacional de análisis bibliométricos y patentométricos.

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen