Revista de Divulgación Ciencia Pa’ Vos

Autores

Jesús David Cardona Quiroz, Carlos Alberto Peláez Ayala, Nestor Sepulveda Llanos, Andrés Fabián Agredo Ramos, Edith Milena Bonilla Vivas, Alexander García Dávalos, José Julián Serrano Quimbaya, Lina María Pérez Duque, Mario Andrés Gandini Ayerbe, Angélica María Bohórquez Borda, Luis Alberto Gómez Carrillo, Victoria Eugenia Concha Ávila

Sinopsis

Esta revista es parte del sistema de divulgación Ciencia Pa’ Vos, producido por la Unidad de Visibilización y Divulgación de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, de la Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Emprendimiento. En nuestro tercer número, exploramos el papel de la academia en medio de la avalancha tecnológica propiciada por la democratización de modelos de IA generativa. Desde diversas miradas y disciplinas reflexionamos acerca de la universidad como un tamiz ético y una guía cultural, cuya función es canalizar desarrollos, y velar por la apropiación crítica y responsable de la tecnología a través de la investigación y la divulgación.



Sobre el autor

Jesús David Cardona Quiroz

Apasionado por el poder de transformación de la sociedad a través de la educación, la cultura digital y el uso pertinente de la tecnología.



E-Book

Año de publicación: 2025

Presentación: PDF (Digital: descarga y online)

Número de páginas del contenido principal: 147 Páginas

Palabras clave

Inteligencia artificial; Investigación; Emprendimiento; Sostenibilidad

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

Con más de 18 años de experiencia en el sector de la educación superior en Latinoamérica, desde donde he podido inspirarme del efecto de la transformación digital de la educación y los procesos derivados sobre la enseñanza, el aprendizaje y la gestión de las operaciones académicas. Creo en los espacios de aprendizaje abiertos, colaborativos y experimentales, desde donde se potencie el desarrollo de competencias para la vida como la inteligencia emocional, el trabajo en equipo, la curiosidad y la creatividad como medio de resolución de problemas, la cultura tecnológica, el emprendimiento y el empoderamiento social.



Carlos Alberto Peláez Ayala



Nestor Sepulveda Llanos



Andrés Fabián Agredo Ramos

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



Edith Milena Bonilla Vivas

Administradora pública, especialista en gerencia social, magíster en innovación; con experiencia en formulación y presentación de proyectos de investigación, creación e innovación para financiación pública y privada; en liderazgo de procesos de CTeI; en el análisis y valoración del potencial de resultados de investigación para ser transferibles; en la gestión de patentes y propiedad industrial e intelectual; en la elaboración de planes de acción estratégicos y en el manejo de sistemas de procesamiento de información del Ministerio de Ciencias; con habilidades en pensamiento estratégico, desarrollo de relaciones, liderazgo, impacto e influencia.Visionaria e innovadora con excelente capacidad para liderar equipos de trabajo, amo iniciar y apoyar proyectos creativos y de impacto social; de criterio para tomar decisiones. Orientada a resultados y con sensibilidad por las personas.



Alexander García Dávalos

Ingeniero con amplia experiencia en gestión de investigación y transferencia de resultados de investigación, que ha participado en la coordinación de entidades del ecosistema de investigación e innovación de la región. Apasionado por iniciativas orientadas a gestionar el aprovechamiento del conocimiento generado en la investigación y los resultados que sean pertinentes para aplicar en propuestas de soluciones a los problemas más relevantes de la sociedad, generando a su vez transformaciones que impacten positivamente la calidad de vida de las personas.

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



José Julián Serrano Quimbaya

Jefe de la Unidad de Visibilización y Divulgación de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación con más de quince años de experiencia en importantes universidades liderando procesos editoriales y de divulgación de CTI, cuenta con un amplio relacionamiento en el sector editorial colombiano y latinoamericano a través de su participación en proyectos de alto impacto interinstitucionales y como miembro de juntas directivas de entidades como Aseuc (Asociación de Editoriales Universitarias de Colombia) y como miembro fundador del Geup (Grupo de Editoriales Universitarias del Pacífico). Es Comunicador Social, especialista en Docencia para la Educación Superior y magister en Comunicación y Marketing político.



Lina María Pérez Duque

Profesional en Contaduría Pública, Magister en Administración de Empresas, Gestora de emprendimiento Universitario y MiPymes con más de 6 años de experiencia en cargos relacionados con la planeación, formulación de proyectos educativos para emprendedores y empresarios, experta en la estructuración de contenidos en rutas de Pre - Incubación de emprendimientos sostenibles, desarrollo de estrategias para el fortalecimiento de capacidades, competencias a emprendedores y empresarios de la Región, cuento con altos niveles de relacionamiento entre universidades, empresas y estudiantes. Mentora para la consolidación y potencialización de modelos de negocio por medio de metodologías de Innovación y Emprendimiento como Desing Thiking y Linea de juegos INNKIT Me apasiona ser parte de organizaciones que logren cambios en la sociedad por medio del fortalecimiento de capacidades y desarrollo de competencia.

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



Mario Andrés Gandini Ayerbe

Director del Instituto de Estudios para Sostenibilidad de la Universidad Autónoma de Occidente. Cuenta con un Doctorado en Ingeniería Ambiental de la Universidad de Padua, Italia, una Maestría en Política y Gestión Ambiental de la Universidad de Hull, Reino Unido, y un grado en Ingeniería Sanitaria de la Universidad del Valle. Con 30 años de experiencia académica, se ha centrado extensamente en la gestión integrada de recursos hídricos y la gestión integrada de residuos sólidos. Recientemente, su énfasis se ha desplazado hacia las Soluciones Basadas en la Naturaleza y los temas de sostenibilidad relacionados con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y los límites planetarios, así como, la construcción de una Teoría de la Sostenibilidad. Durante su trayectoria en la Universidad Autónoma de Occidente, ha ocupado varios cargos, incluyendo Director de Ingeniería Ambiental y Director de Campus Sostenible.

AB

Angélica María Bohórquez Borda

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



Luis Alberto Gómez Carrillo

Economista con más de 8 años de experiencia en la estructuración y gerencia de proyectos, descubrimiento de negocios, aceleración y consolidación de empresas bajo metodologías como Design Sprint y Lean Canvas, transferencia tecnológica y gestión de Propiedad Intelectual. Consultor para 100+ empresas en 20 departamentos del país para programas liderados por diferentes Cámaras de Comercio y entidades como Bancoldex, MinTIC, iNNpulsa, entre otros.



Victoria Eugenia Concha Ávila

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