



Revista Colón Ciencias, Tecnología y Negocios

ISSN L: 2313-7819

revistas.up.ac.pa/index.php/revista_colon_ctn

Vol. 13 Nº 1, Enero - Junio 2026

Editorial

La Revista Colón Ciencias, Tecnología y Negocios pone a disposición el primer número de su volumen 13 para el semestre comprendido entre enero a junio 2026. Un total de nueve (9) artículos conforman esta edición que incluyen 5 artículos científicos como tal, uno correspondiente a la sección de contribución al conocimiento y tres (3) temas de revisión.

Las publicaciones presentadas en este número incluyen la contribución de un autor extranjero afiliado a la Universidad Nacional de San Martín de la República de Perú, así como de autores panameños invitados de la Facultad de Ingeniería en Ciencias Computacionales de la Universidad Tecnológica de Panamá. Las otras contribuciones son presentadas por docentes e investigadores de la Universidad de Panamá afiliados a Facultad de Ciencias Naturales, Exactas y Tecnología; y los Centros Regionales Universitarios de San Miguelito, Los Santos, Panamá Este, Azuero y Colón.

La edición de este número de la Revista Colón Ciencias, Tecnología y Negocios estuvo a cargo de la Dra.(c) Vielka Murillo quien gestionó toda la interacción con los autores e incorpora el nuevo proceso editorial mediante el OJS (*Open Journal System*). Bajo esta edición, se recibió un importante número de contribuciones de autores tanto nacionales como internacionales, la cual culmina con un total de 21 autores en las diferentes publicaciones, con una afiliación exógenas a nuestra institución del 19%.

El primer artículo analiza las estrategias de marketing y gestión de ventas de agencias de viajes peruanas con respecto a su desempeño comercial y la competitividad del destino. Mientras que el siguiente analiza las experiencias de implementación de un modelo de enseñanza-aprendizaje basado en proyectos de intervención contable en contextos universitarios y organizacionales.

El tercer artículo titulado “Análisis del tráfico vehicular en la ciudad de Las Tablas, provincia de Los Santos, Panamá: un estudio de caso aplicado” examina cómo la logística de información estratégica, el análisis de datos y las mediciones de tiempo permiten optimizar el flujo del tráfico vehicular urbano.



Revista Colón Ciencias, Tecnología y Negocios

ISSN L: 2313-7819

revistas.up.ac.pa/index.php/revista_colon_ctn

Vol. 13 Nº 1, Enero - Junio 2026

Un siguiente estudio analiza la percepción sobre equidad de género con un total de 156 estudiantes universitarios, y destaca la importancia de considerar la perspectiva de género en su formación, en los procesos de enseñanza, el desarrollo de investigaciones y el ejercicio profesional. Un último artículo es un aporte al área de las tecnologías donde se presenta una evaluación del rendimiento de un prototipo de aplicación web con mecánica gacha basado en microservicios para la promoción de la cultura panameña. Mediante dos escenarios y una tasa de error del 0%, los resultados confirman la viabilidad técnica del prototipo como herramienta digital interactiva para la promoción cultural.

Bajo el título “Breve análisis del procedimiento de permisos de trabajo para migrantes en Panamá en la actualidad se presenta esta contribución al conocimiento que genera un aporte desde la perspectiva social donde se examina los procedimientos vigentes de permisos de trabajo para migrantes en Panamá, su clasificación, desafíos, avances y propuesta de mejora.

En la sección de temas de revisión, se realizó una revisión de alcance con base al protocolo PRISMA-ScR para examinar el carácter de las estrategias didácticas mediadas por ChatGPT en la enseñanza universitaria de las matemáticas, concluyendo que esta herramienta es adecuada sólo si se aplica un enfoque crítico de la educación. A su vez, otra revisión basada en las nuevas herramientas digitales la misma analiza el impacto de la robótica social y la tecnología integrada con la inteligencia artificial en el desarrollo de competencias digitales, cognitivas y socioemocionales, siendo esto un proceso de innovación educativa para el aprendizaje sostenible y finalmente el número termina con otro artículo de revisión bajo el título “Crecimiento de la nación panameña desde la perspectiva del fortalecimiento de la Administración Pública”, la siguiente contribución realiza un estudio descriptivo, con enfoque documental, centrado en la revisión de 24 referencias bibliográficas consideradas dentro de un proceso de revisión de literatura en bases de datos académicas. El estudio concluye que el crecimiento de Panamá está ligado a la gobernabilidad y gobernanza con capacidad administrativa pública para adaptarse, innovar y liderar procesos de cambio que respondan a los desafíos actuales.



Revista Colón Ciencias, Tecnología y Negocios

ISSN L: 2313-7819

revistas.up.ac.pa/index.php/revista_colon_ctn

Vol. 13 Nº 1, Enero - Junio 2026

La política de recepción permanente de los aportes de todos los autores permite un proceso editorial continuo de manuscritos que asegure la sostenibilidad de nuevos contenidos para los próximos números. La revista se encuentra indexada en Latindex 2.0, AmeliCA, PanIndex y Dialnet, y en las bases de datos de ROAD y MIAR.

Esperamos que este número de la Revista Colón Ciencias, Tecnología y Negocios sea su interés e invite a nuevos autores a compartir los resultados de sus investigaciones mediante el sometimiento de sus manuscritos.

Dr. Carlos Manuel Gómez Rudy

Director

Revista Colón Ciencias, Tecnología y Negocios