

PRESENTACIÓN DE LA EDICIÓN

Magdy De las Salas Barroso

Editora Jefe de la Revista ORADORES

Universidad UMECIT, Panamá

<https://orcid.org/0000-0002-9090-2600>

magdydelassalas.doc@umecit.edu.pa

DOI: 10.37594/oradores.n20.1493

Con gran entusiasmo presentamos la **edición número 20 de la revista ORADORES**, que por coincidencia se presenta en el aniversario Nro 20 de nuestra casa de estudios UMECIT.

En un mundo cada vez más interconectado y en constante evolución, la divulgación y transferencia del conocimiento juegan un papel fundamental en el avance de la academia y la sociedad en general, generando espacios para que los descubrimientos y desarrollos en diversos campos, lleguen a un público amplio, facilitando la innovación y fomentando el diálogo.

La revista ORADORES se erige como una ventana en este proceso, a través de la publicación de artículos, provenientes de plumas nacionales e internacionales, que abarcan una variedad de disciplinas, promoviendo el intercambio de ideas y el enriquecimiento mutuo entre investigadores, profesionales y lectores. Nuestra misión es hacer que el conocimiento sea accesible, relevante y aplicable, contribuyendo a la formación de una sociedad informada y participativa.

En esta edición No. 20, correspondiente al período Junio-Noviembre 2024, consta de artículos y ensayos científicos de gran valor académico. Agradecemos a nuestros colaboradores y lectores por su apoyo continuo y nos comprometemos a seguir siendo un referente en la divulgación del saber, impulsando el avance y la integración del conocimiento, en sintonía con las políticas institucionales y el Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Panamá.

Iniciamos este número con el artículo de Melvis Anel Sánchez C., de Panamá, titulado **“OPTIMIZACIÓN DEL DESARROLLO EMPRESARIAL A TRAVÉS DE ESTRATEGIAS AVANZADAS EN LA RED LOGÍSTICA DE DISTRIBUCIÓN Y EMBALAJE DE MERCANCÍAS”**, el cual plantea entre sus principales aportes, que en las redes de distribución tradicionales, la empresa de producción, organiza y gestiona su propia red de transporte, de forma que realiza los envíos de transporte desde un número limitado de sus plantas de producción, hasta cada cliente o mercado. Sin embargo, las ineficiencias de estas redes por las asimetrías de los envíos, su variación temporal o los altos costes de inversión necesarios para vehículos o recursos, han producido la externalización de la distribución de sus productos a terceras empresas

El siguiente artículo lo comparten los investigadores Pedro Gustavo González Ali, Venezuela; Rocío Esmeralda Gutiérrez Echeverría; AZTEC, Pittsburgh, Estados Unidos y Carlos Alberto Severiche Sierra; Universidad de Cartagena, Colombia; el cual se titula **“GERENCIA DE TECNOLOGÍAS DE TRANSPORTE AUTÓNOMO EN LA LOGÍSTICA DE DOMICILIOS: PROPUESTA DE UN MODELO EN ENTORNOS URBANOS”**. Entre sus hallazgos destaca que la mayoría de los encuestados están de acuerdo en que la tecnología puede ser útil para organizar mejor las rutas de entrega, optimizar los procesos de acopio de mercancía y mejorar la eficiencia en general. Posteriormente, basado en la información recolectada en la investigación se generó el modelo de gestión tecnológica para empresas de logística de domicilios que implementan sistemas de transporte autónomo terrestre y aéreo.

Luis Peñalba, jurista de Panamá, nos presenta su artículo **“LA PENA EN EL DELITO DE ESTAFA AGRAVADA EN EL PROCESO PENAL”** el cual plantea que al analizar las circunstancias agravantes que ocasionan la comisión del delito de estafa agravada que conducen a la pena impuesta en el nuevo proceso penal, se concluye que existen cuatro agravantes, que según los datos obtenidos se describen en el artículo 221 del Código Penal y que describe claramente lo que lleva a designar el delito de estafa agravada.

Seguidamente presentamos el artículo titulado **“EFECTO PSICOSOCIAL DEL PERSONAL UNIFORMADO FEMENINO EN SU ROL DE MADRE EN EL SERVICIO POLICIAL”** presentado por Deisy Mayerly Pérez Zipa, Sandra Milena Robles Vargas y July Catalia Romero López, todas autoras adscritas a la Escuela de Cadetes de Policía General Francisco de Paula Santander – Colombia. En el manuscrito, resalta la importancia de comprender el efecto psicosocial en las mujeres que son madres y agentes de la Policía Nacional de Colombia. El aumento de mujeres en las fuerzas armadas, en particular en la Policía Nacional, se respalda con datos estadísticos, lo que destaca la relevancia de abordar los desafíos que enfrentan. Se recomienda una revisión exhaustiva de las políticas y prácticas institucionales, junto con la implementación de intervenciones específicas para mejorar el apoyo y el reconocimiento. La integración de estas medidas no solo beneficiará el bienestar individual de las mujeres madres en la policía, sino que también contribuirá a la creación de un entorno laboral más equitativo y comprensivo.

Cliffor Jerry Herrera-Castrillo, de la Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua, Managua (UNAN-Managua), comparte su artículo **“DESARROLLO DE COMPETENCIAS A TRAVÉS DE PROTOTIPOS Y SIMULADORES EN UN ENTORNO INTERDISCIPLINARIO DE FÍSICA-MATEMÁTICA”**, en el cual se valoró la importancia de los programas educativos como herramientas didácticas para la enseñanza de la Matemática y la Física, en tanto que permiten el desarrollo de habilidades para interpretar, calcular y resolver situaciones del entorno.

Se compartieron las experiencias vividas durante el cuarto año de la carrera de Física-Matemática y resaltaron la importancia de la interdisciplinariedad entre asignaturas y cómo a través de esta combinación de conocimientos y enfoques, se logra potenciar el aprendizaje de los estudiantes y promover la adquisición de competencias científicas, tecnológicas y didáctica.

Por su parte, Rubén D. Collantes G., Panamá; Alonso Santos-Murgas, Panamá y Karina Castro, Panamá; en su artículo **“RANGO DE DISTRIBUCIÓN DEL SALTAMONTES DEL LIQUEN *Markia hystrix* (WESTWOOD, 1844) (ORTHOPTERA: TETTIGONIIDAE) EN PANAMÁ”** nos comparten que de acuerdo con los resultados, la especie corresponde a *Markia hystrix* (Westwood, 1844) (Orthoptera: Tettigoniidae: Phaneropterinae); siendo este un nuevo reporte para la provincia de Chiriquí, dado que en material revisado del MIUP, se tienen especímenes obtenidos de Santa Clara – Renacimiento y en la Reserva Forestal Fortuna – Gualaca. También el insecto ha sido encontrado previamente en otras regiones del país, como el Bosque Protector de Palo Seco – Comarca Ngäbe-Buglé, El Copé y Cerro Turega – Coclé, Campana – Panamá Oeste y Cerro Azul – Panamá; siendo frecuente encontrarlo en altitudes entre 300 y 1800 msnm. Debido a su aspecto peculiar, se mimetiza con el liquen *Usnea hirta* (L.) Weber ex F.H. Wigg. (Lecanorales: Parmeliaceae) que crece en la corteza de los árboles, razón por la cual se le llama comúnmente saltamontes del liquen.

El siguiente artículo de investigación presentado por Savier Fernando Acosta Faneite de la Universidad del Zulia, Maracaibo-Venezuela y Deinny José Puche-Villalobos de la Universidad Central de Venezuela, Caracas-Venezuela, se titula **“LOS PROCESOS DE APRENDIZAJE DE LOS ESTUDIANTES DESDE LA PERSPECTIVA DE LOS DOCENTES”**. Los resultados indican que los procesos mentales implicados en el procesamiento de la información y el logro del aprendizaje según lo expresado por los docentes son la atención, percepción, metacognición, conciencia y regulación. Asimismo, señalaron que los procesos de aprendizaje que utilizan los alumnos son la síntesis, reflexión, aplicación, conexión de ideas, pensamiento crítico, organización de la información, creatividad y autonomía del estudiante. Se concluyó que los profesores reconocen las formas en que aprenden los alumnos; sin embargo, deben adaptar su enseñanza en función de sus estilos de aprendizajes para satisfacer las necesidades individuales de cada uno de ellos.

Por ultimo se presenta el ensayo científico de Paulo César Soler Gómez, de la Universidad Veracruzana. Xalapa-Enriquez, Veracruz, México y Zahira Zárate Cabrera de la Universidad Veracruzana. Xalapa-Enriquez, Veracruz, México. **“COMPLEJIDAD E INTERDISCIPLINA EN LA CONSTRUCCIÓN DE UNA PSICOLOGÍA CIENTÍFICA CONTEMPORÁNEA”** es el título de este manuscrito que presenta, en un primer momento, el surgimiento del sistemismo

como base de la lógica de una realidad compleja presentando sus orígenes en la teoría de sistemas, la cibernética y la teoría de la información, para dar paso así a la descripción de las posturas de Piaget y Ausubel derivadas del sistemismo e inscritas en la tradición cognitiva, para presentar la forma en que la psicología contemporánea se ha adentrado al estudio del pensamiento complejo a partir del cuestionamiento de sus propias metodologías para la construcción de otras correspondientes a esta nueva unidad de análisis, para por último adentrarse en la descripción de la interdisciplinareidad y su diferenciación con la multidisciplinareidad, con la como vía para el análisis del dato complejo.

Esperamos que este número sea del agrado de nuestros lectores y enriquezca el conocimiento y actualización en temas de tanto interés.