

Presentación

La Coordinación de Investigación de la Sede de Occidente, Universidad de Costa Rica, por medio de la revista *Pensamiento Actual*, volumen 19 número 33, da a conocer a la comunidad académica nacional e internacional, los resultados de investigaciones en las distintas áreas del saber humano. Este volumen está compuesto por catorce artículos divididos en seis secciones: Educación, Cultura y Pensamiento, Ciencias Naturales, Ciencias Agroalimentarias, Salud, Literatura y Lingüística.

En la sección de Cultura y Pensamiento se incluyen los artículos **Ogros y Tarocafárrafas en los malecus: identidad y aliciente moral**, de Andrés Solano Fallas y **Humanismo tecnológico: fundamento para una inteligencia artificial responsable**, de Antonio Luis Terrones. En el primero, el investigador estudia la configuración de la identidad y la moral del pueblo indígena Malecu, a través de las figuras míticas que aparecen en las narraciones *Pláticas sobre ogros*. Para lograr este acercamiento a la identidad moral del pueblo indo-costarricense, el autor hace una contraposición entre dos figuras, la del Ogro y la del Tarocafárrafa. En el segundo artículo, el investigador expone una reflexión teórica para analizar la relación que existe entre fundamentos tradicionales filosóficos y la propuesta de un nuevo humanismo tecnológico, con el fin de dar una relectura positiva a la inteligencia artificial, vista como potenciadora del pensamiento crítico. Además, el autor expone cómo, debido a los rápidos avances de la inteligencia artificial (IA), es necesario establecer parámetros éticos de base filosófica para el uso responsable de la tecnología.

Por otra parte, en el área de Literatura y Lingüística se presentan los artículos; **El sociograma de la prostituta en la obra latina La Suegra: una aproximación sociocrítica**, de Andrey Gómez Jiménez y Mailynd Madrigal Abarca; **El héroe épico: una perspectiva comparada**, de Roberto Morales Harley; **Palabras y redes: de la**

palabra a la experiencia de vida. Argot utilizado por los privados de libertad en la Penitenciaría Central de Costa Rica (1950-1979), análisis de dos ejes asociativos, de Esteban Piedra Matamoros y **Caracterización del componente fraseológico en el discurso periodístico español**, de Ángel Cervera Rodríguez.

En el primer artículo, los investigadores realizan un estudio comparativo de la figura de la prostituta desde una perspectiva sociogramática. Para ello, analizan la fórmula predicativa que constituye el personaje presentado en el drama latino *La Hecyra* de Terencio, con el fin de contraponer esta construcción a las figuras de dicho personaje expuestas en los dramas griegos clásicos. En el segundo artículo, también se realiza un análisis literario comparativo, esta vez de la figura del héroe en dos textos épicos de culturas distintas: la *Ilíada* y Mahābhārata, con base en la perspectiva teórica de los “elementos del relato” y la “morfología heroica”. Además, el autor hace una distinción entre la categoría de héroe épico y héroe mítico, con el fin de crear una tipología del primero. En cuanto a la publicación del autor Esteban Piedra, esta contiene un análisis del léxico utilizado por la población privada de libertad de la Penitenciaría Central de Costa Rica, durante los años 1950-1979. Con base en este argot penitenciario, que fue categorizado en diez ejes asociativos, el autor establece desde una perspectiva lingüística antropológica, las implicaciones de las unidades léxicas predominantes encontradas en cuanto a las relaciones interpersonales de los encarcelados y su mundo. En el caso del artículo de Ángel Cervera, el autor estudia el componente léxico-fraseológico presente en el discurso periodístico español. Tiene por objeto explicar los aspectos lingüísticos y el carácter pragmático que adquieren estas unidades en el discurso periodístico.

En la Sección de Ciencias de la Educación, se presenta el artículo **Prácticas inclusivas en la mediación pedagógica: ¿estamos preparados?**, de Maricruz Mejías Vindas. En este documento se analiza cómo los docentes de educación primaria se enfrentan día con día a dificultades técnicas (falta de recursos tecnológicos) para implementar nuevas estrategias de aprendizaje, que les permita una adecuada mediación pedagógica. Por lo anterior, la autora insiste en la necesidad de capacitación para los docentes y en la dotación de recursos tecnológicos para sus instituciones.

En el área de Ciencias Agroalimentarias, Juan José Bedolla Solano, Eleazar Pacheco Salazar y Silvestre Bedolla Solano presentan el artículo **Reconocimiento automático de patrones y características de las imágenes de los cultivos como alternativa para el desarrollo agrícola**, en el cual se demuestra que mediante el uso de tecnologías avanzadas y de la ingeniería de software es posible obtener información acerca del desarrollo de cultivos como el mango, el limón y la palmera de coco, lo cual permitiría tomar decisiones con mayor precisión en cuanto a control y tratamiento de enfermedades o plagas que puedan presentarse en estos.

También, en la sección de Ciencias Agroalimentarias, Martha Orozco Aceves y José Alonso Calvo Araya, exponen el artículo **Consideraciones técnicas para la preparación de abonos foliares de fabricación casera**. Los autores explican que los abonos foliares son muy importantes para la fertilización de las plantas que así lo requieren. Asimismo, destacan características importantes como la facilidad en el proceso de fabricación, ya que no se requiere de equipos sofisticados y el reducido costo económico. No obstante, los autores aportan una serie de aspectos técnicos que deben ser considerados a la hora de iniciar el proceso de fabricación de abonos foliares caseros, con lo cual se pretende que los fabricantes obtengan mejores resultados.

En la Sección de Ciencias de la Salud, Mynor Rodríguez Hernández con su trabajo **El bienestar social y su relación con la salud y la calidad de vida en personas adultas mayores**, destaca la necesidad de que el contexto social en el cual se desenvuelven las personas adultas mayores posea ciertas características que les permita suplir por completo sus necesidades, ya que esto incide directamente en la calidad de vida de dicha población, en cuanto a su salud física y mental, y su estabilidad emocional. Además, destaca la importancia de promover actividades lúdico-deportivas dirigidas a la población adulta mayor, para que se mantengan con niveles de bienestar elevados.

Por otra parte, en la Sección de Ciencias Sociales, Mynor Molina Salas presenta el trabajo **Las implicaciones sociales y económicas de las unidades de intercambio solidario (UDIS) como medio de pago en CoopeVictoria**, en cual expone cómo CoopeVictoria es pionera en el uso de unidades de intercambio solidario como método de pago y compra. En el documento se expone el origen de este tipo de monedas alternativas y se detalla el concepto de UDIS. Asimismo, se describe cómo ha funcionado en la cooperativa antes mencionada y se señalan las fortalezas y las debilidades relacionados con la implementación de dicho sistema.

El segundo artículo de la Sección de Ciencias Sociales corresponde al estudio de la **Violencia de Género en Estudiantes Universitarias Madres de la Sede de Occidente- UCR, durante el periodo 2011-2012**, de Doris Piñeiro Ruiz. En este se da a conocer la situación de violencia de género que viven muchas estudiantes-madres de la Universidad de Costa Rica, Sede de Occidente, en su contexto familiar, universitario o de pareja. Se exponen los tipos de violencia a las que se encuentran expuestas en los diferentes escenarios en los que participan, así como las estrategias de empoderamiento que les permiten enfrentar su situación de la manera más adecuada, para que puedan seguir con sus estudios universitarios.

En la Sección de Ciencias Naturales, Rónald Sánchez Porras, Liz Brenes Cambroner, Kevin Chavarría Esquivel y Yeison Mejías Vásquez presentan el artículo **Diversidad y patrones de actividad de mamíferos medianos y grandes, en el sendero La Fila, Reserva Biológica Alberto Manuel Brenes, Alajuela, Costa Rica**, en cual explican cómo por medio del uso de cámaras-trampa, colocadas en puntos estratégicos del sendero La Fila, lograron captar, en video y fotografía, una considerable variedad de mamíferos de tamaño mediano y grandes. El texto desarrolla aspectos como la abundancia relativa de especies, su diversidad, la curva de acumulación y su patrón de actividad. Según los autores, la información resultante será fundamental para la elaboración de futuros programas de conservación.

En esta misma sección se ubica el texto **Amphibians from the cloud forest of El Silencio de Los Ángeles, San Ramón de Alajuela, Costa Rica**, de Brayan H. Morera-Chacón y Víctor J. Acosta-Chaves, en el que exponen un estudio sobre la diversidad de anfibios, así como su catalogación, según las características morfológicas de estos. En este trabajo se ofrece una serie de anexos que facilitará la identificación de cada espécimen.

De parte de la Comisión Editorial de la Sede de Occidente de la Universidad de Costa Rica y de la Comisión Editorial Internacional, agradecemos a todas aquellas personas que con sus artículos contribuyen a la publicación de este volumen, el cual esperamos sea del agrado de nuestros lectores y contribuya a la formación humanística que busca la Universidad de Costa Rica y promueva el debate académico y cultural sobre los distintos temas aquí tratados. Asimismo, agradecemos a Juan Gabriel Madrigal Cubero por aportarnos su trabajo artístico para la portada y contraportada de la revista y a todas las personas que han colaborado en su producción y edición.

Dra. Magdalena Vásquez Vargas

Directora