



Con el lema *Integrando voces para el bienestar regional*, la Secretaría General del Consejo Superior Universitario Centroamericano (CSUCA) y las universidades estatales costarricenses efectuaron el evento los días 10 y 11 de octubre en San José.

El objetivo de la IV Biental Centroamericana y del Caribe de Investigación y Posgrado fue propiciar un espacio de intercambio académico inter y transdisciplinario con el fin de fortalecer y divulgar los procesos y los productos de la investigación, en las líneas definidas como prioritarias para la Región: Ambiente, salud y sociedad; Educación cultura y desarrollo; Gobernanza y seguridad ciudadana; Tecnología y energías renovables.

Desde la UNED, el Sistema de Estudios de Posgrado (SEP) de la Universidad Estatal a Distancia fue representante, anfitrión y participante activo de la Biental. Gracias a los aportes de nuestro estudiantado y profesionales en los campos de Educación, Tecnología Educativa, Estudios sobre Violencia y Derechos Humanos, gobernanza y seguridad ciudadana, se alcanzaron las expectativas expresadas por doña Jenny Seas Tencio, directora del SEP en cuanto a

- el intercambio académico como una forma de ampliar y/o generar nuevas investigaciones, conocer avances investigativos, compartir metodologías de investigación y experiencias logradas en los Trabajos Finales de Graduación (TFG) para analizar su viabilidad de aplicación en diferentes contextos en la resolución de problemas comunes en la región y una ventana para el establecimiento de redes en la región, en torno a sus temas de interés.
- la difusión del conocimiento generado en nuestros posgrados, acción que se fortalece a través de la Revista Posgrado y Sociedad y la Colección Editorial del SEP, *Ágora*;
- una importante proyección del SEP en la región y la apertura a las universidades interesadas en el modelo de educación a distancia de la UNED. Se logra, además, la promoción de nuestros posgrados y la posibilidad de establecer estrategias de cooperación.

De las 63 ponencias inscritas, procedentes de 24 universidades miembros del Sistema Regional Centroamericano y del Caribe de Investigación y Posgrado (SIRCIP), algunas de las investigaciones presentadas por estudiantes del SEP UNED fueron del Doctorado en Educación: Kathia Alvarado y José Pablo Meza brindaron resultados de sus investigaciones sobre clima escolar, satisfacción con la vida y respuesta empática en un grupo de adolescentes del Área Metropolitana de Costa Rica y sobre construcción de indicadores para el seguimiento y monitoreo de una política de calidad educativa en la gestión de las asignaturas virtuales de la Universidad Estatal a Distancia UNED-Costa Rica, respectivamente.

También, se contó con el aporte de la estudiante guatemalteca Mónica Genoveva Flores Reyes quien presentó datos de su investigación sobre la conciencia fonológica y métodos de enseñanza de la lectura y escritura en primer grado de primaria de centros educativos oficiales de San José Pinula, Guatemala. Por su parte, María Fernanda Chaves Zúñiga, estudiante de nuestra Maestría en Estudios de la Violencia Social y Familiar expuso datos de un estudio sobre resistencia y resiliencia en mujeres y hombres que lograron sobreponerse a la situación de calle en la comunidad de Quepos, zona sur costarricense, en el período 2017-2018.

Verónica Gómez Atencio de la Maestría en Tecnología Educativa presentó una página web responsiva llamada *Repeat After Me*, que contiene una caja de herramientas para el aprendizaje y práctica de la pronunciación del idioma inglés de forma efectiva y autónoma en el Centro de Idiomas de la UNED; Yansin Barboza Robles compartió el diseño y elaboración de multimedia educativo para segundo grado.

Cuatro estudiantes representaron a la Maestría en Psicopedagogía: Marcela Marrero Calvo, desde una perspectiva fenomenológica analizó las características socioafectivas que influyen el desarrollo académico de los estudiantes universitarios del curso de matemáticas general; por su parte, Carmen Núñez Rivera aportó información sobre deserción y retención en el Instituto Tecnológico de Costa Rica y analiza los desafíos desde la Psicopedagogía para lograr la equidad en el acceso y permanencia del estudiante en condición de vulnerabilidad socioeducativa.

Rebeca Quesada Murillo y Emilia Quirós Vargas presentan aportaron sus reflexiones sobre la estrategia de mediación pedagógica para la capacitación en entornos virtuales de aprendizaje en la Universidad Técnica Nacional y el conocimiento metacognitivo de estudiantes de primer ingreso en la Carrera de Enseñanza del Inglés de la UNED, respectivamente. Del equipo profesional del SEP participaron M.Sc. Laura Arguedas Mejía en el Panel Gobernanza y Seguridad Ciudadana: Desde un enfoque regional y María Marta Durán en el mismo eje, presentó la estrategia costarricense para la prevención y atención de problemas de convivencia escolar.

La conferencia inaugural *El espacio: uniendo al mundo con innovación* estuvo a cargo de la Ing. Sandra Cauffman, subdirectora de la División de Ciencias Terrestres de la Nasa. A partir de su experiencia en investigación y gestión de misiones para el desarrollo de la tecnología y ciencia aplicada, enfocó su disertación en la importancia de la investigación y la curiosidad como la base de la innovación e instó a las personas participantes a realizar cosas diferentes con objetivos de investigación desafiantes e impulsar la generación de conocimiento necesario para el mundo.

“Necesitamos más conocimientos en física y química, en biología y fisiología y muy particularmente en medicina para hacer frente a todos los problemas que amenazan la vida del ser humano: hambre, enfermedades, contaminación del agua y del medio ambiente”.

Para esto, es necesario brindar el máximo apoyo a los proyectos de investigación de aquellos científicos talentosos y con determinación. Resulta indispensable que más jóvenes elijan la ciencia como carrera .

Gracias al equipo de Audiovisuales UNED, puede accederse al video resumen de la Biental en este enlace <https://www.youtube.com/watch?v=b7AJH9agMSc&feature=youtu.be>

En 2019, la revista Posgrado y Sociedad presentará un número especial con ponencias y participaciones presentadas en este encuentro académico.