

EDITORIAL

La interdisciplinariedad en el conocimiento es una de las constantes que se observa en los enfoques investigativos desde hace varios años, sustentado esto en el hecho de que no se concibe una realidad humana descrita únicamente por saberes disciplinarios. Es así, como los estudios donde se integran conocimientos diversos se han venido potenciando para abordar las problemáticas, coadyuvando en la construcción de realidades científicas que dan respuestas las necesidades individuales y de cooperación de las personas que hacen ciencia.

De esta forma, las miradas interdisciplinarias contribuyen a que el conocimiento y experiencias producidos se puedan integrar, trascendiendo fronteras geográficas gracias al uso de las tecnologías de la información y comunicación. Es dentro de estas premisas, que se presenta el volumen 2 de la revista **RenovaT**, mostrando la búsqueda de la integración de los conocimientos no parcelados por disciplinas iniciando con el estudio denominado Análisis exergoambiental en fuentes no convencionales de energía (fnce): caso cascarilla de café, donde sus autores basados en una investigación documental realizan una valoración exergética y económica de las características de la cascarilla de café como fuente sustentable de biomasa, encontrando que la cascarilla de café es una fuente primordial de biomasa energética.

Asimismo, en la investigación titulada Gestión de efectivo en las Pymes del distrito especial, turístico y cultural de Riohacha, los autores se enfocan en analizar la gestión del efectivo en pymes del sector comercio en el referido distrito mediante estudio descriptivo, validando que esas empresas establecen un saldo óptimo de efectivo de acuerdo a sus necesidades. Seguidamente, se tiene el proyecto GIIA: Guía interactiva para el aprendizaje autónomo en investigación, cuya autora diseña una guía participativa direccionada a fortalecer las capacidades de investigación de los instructores y aprendices del Centro Comercio y Servicios, Sena, Regional Atlántico. Para continuar con la investigación intitulada Sistemas de gestión implementados en pro de la productividad de pequeñas y medianas empresas, cuyo propósito fue determinar los sistemas de gestión implementados para incrementar la productividad de pequeñas y medianas empresas, resultando que estas empresas aun no implementan sistemas de gestión certificados para el mejoramiento de su productividad.

En este volumen 2, No. 1 de 2019, la revista **RenovaT** también incluye el estudio cuyo título es Transferencia tecnológica para la implementación de sistemas de cultivo de tilapia roja en el municipio Fonseca – Colombia, fundamentándose en un análisis de la transferencia tecnología para implementar un sistema de cultivo de tilapia roja, con producción sustentable y amigable con el ambiente. De la misma forma se incluye un proyecto cuyo título es Redes y comunidades virtuales de práctica y de aprendizaje en las instituciones de educación superior en Colombia,

el cual se enfoca en los elementos y beneficios que tales ambientes ofrecen a las Universidades en Colombia, pero que aún son incipientes.

De lo expresado anteriormente y continuando con las investigaciones interdisciplinarias se tiene el estudio de la Planificación del mantenimiento en la limpieza de plantas de trigo del sector alimenticio, cuyo objetivo fue analizar la planificación de este tipo de mantenimiento en la limpieza de plantas de trigo del sector alimenticio de la zona industrial del municipio San Francisco, en el estado Zulia, Venezuela, con el resultado que hay falencias en tal proceso a consecuencia de las condiciones del entorno externo que limitan los recursos requeridos para cumplir sus objetivos.

Los artículos mencionados vienen a corroborar lo señalado al inicio de la Editorial, pues aportan argumentos sobre lo relevante de las investigaciones soportadas en la interdisciplinariedad, y su impacto sobre el conocimiento generado al interior de las instituciones de formación profesional en las distintas áreas del saber.

Esmerlis Camargo Torres

Líder Sennova

CIEA - SENA Guajira

Editora de la revista