

Edición especial

Integración e Innovación hacia un Desarrollo Sustentable

En 2024, la Universidad Santo Tomás (UST, Chile), la Universidad Santa María La Antigua (USMA, Panamá), la Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano (UTADEO, Colombia), la Universidad de Lima (ULIMA, Perú), y la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ, México), en una iniciativa de colaboración, organizaron la IV Conferencia Internacional América Sustentable (IV CIAS), con el objetivo de ofrecer un espacio para difundir y generar conocimiento y experiencias entre académicos, investigadores, estudiantes, profesionistas y público en general de Latioamérica.

Los trabajos de investigación representan trabajos interdisciplinarios entre universidades, empresas y sociedad, aportando soluciones innovadoras y mejoras en procesos que representan información para la toma de decisiones en distintas áreas, como producción y logística, ecodiseño, economía circular y adaptación al cambio climático, entre otras. Los resultados presentados brindan información para hacer más eficiente los procesos, la colaboración y la mejora desde una perspectiva sustentable.

El evento se llevó a cabo el 6 y 7 de noviembre de 2024 de manera virtual desde la Universidad Santo Tomás y

a través de su canal de YouTube en vivo, donde se abrió la oportunidad de ser visible para el público en general. En las sesiones virtuales se contó con la participación del Dr. Rodrigo Barraza Alonso, de la UST, y de la Dra. Soledad Vianey Torres Argüelles, de la UACJ, como moderadores.

El IV CIAS 2024 contó con un total de 24 ponencias que se incluyeron en las memorias del evento y se recibieron nueve trabajos en extenso para publicar en la Edición Especial “Integración e Innovación hacia un Desarrollo Sustentable” de la revista *CULCYT Científica y Tecnológica*, volumen 22, número 2 (mayo-agosto 2025). Estos artículos corresponden a las líneas de investigación que se presentaron en el IV CIAS 2024.

Agradecemos de antemano por el trabajo colaborativo que se llevó a cabo a través del Comité Organizador, representado por la Dra. Soledad Vianey Torres Argüelles, la Dra. Georgina Elizabeth Riosvelasco Monroy, la Mtra. Gabriela Álvarez Vega y el Dr. Rodrigo Barraza Alonso.

Dra. Georgina Elizabeth Riosvelasco Monroy
Editora Invitada