

Un nuevo desafío

La revista **Tecnología y Construcción** abre una nueva etapa hacia su cuadragésimo aniversario en el año 2025. Desde su inicio ha sido una revista de investigación arbitrada adscrita al Instituto de Desarrollo Experimental de la Construcción (IDEC) de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad Central de Venezuela, creada en 1985 para poner de relieve resultados atinentes científico-tecnológicos con énfasis particular en el campo de la tecnología y los sistemas constructivos, hoy relacionados con la agenda sostenible.

En sus orígenes la concepción del desarrollo experimental de la construcción marcó un rumbo sólido para llevar la temática de la revista con tópicos claves producto de las investigaciones que se desarrollaban en el IDEC. En su consolidación bajo la dirección de Alberto Lovera en 1987 y más tarde en el período 2011-2023 bajo la dirección de Michela Baldi, el trabajo consecuente e ininterrumpido permitió tener una revista indizada alcanzando los niveles de seriedad y prestigio que conocemos hoy. Para ser más precisos, a partir de 2011, cuando la red informática global –internet– jugó un rol esencial para que **Tecnología y Construcción** obtuviera visibilidad nacional e internacional a través de su incorporación en los índices Latindex, Revencyt, Periódica, SciELO, y más tarde en el repositorio SABER UCV, permitiendo así el acceso a más de 570 artículos que forman parte del acervo de la revista, además de aquellos materiales que se presentan en las secciones de Documentos y Reseñas de Eventos, también disponibles en el archivo del mencionado repositorio.

Con este número de **Tecnología y Construcción 36-I**, primer volumen del año 2024, se renueva el equipo editorial responsable de la producción de la revista, manteniendo a Helena González como responsable de la edición y corrección y a Rozana Bentos en la diagramación, trabajos claves para continuar con la experiencia y calidad hasta ahora alcanzadas y que nos permiten considerar que se trata de un canal de difusión fundamental para mostrar los avances de investigaciones relacionadas con tópicos y campos de la sostenibilidad en nuestra academia.

En este número, cuyos artículos giran en torno a la temática del Paisajismo, hemos contado con la colaboración de la profesora Glenda Yépez, experta en esta vital materia que estrecha el vínculo entre los diversos espacios arquitectónicos, conscientes de que el estudio y su práctica en el diseño de ambientes exteriores e interiores abarca y relaciona elementos de arte, ecología, arquitectura, ingeniería, sociología, propiciando una discusión compleja en la cual el habitar construido de nuestras ciudades en este siglo XXI se hace presente.

Además de los artículos aquí presentados, seguimos con las secciones acostumbradas identificadas como Documentos, Postgrado y Reseñas.

En Documentos incorporamos un trabajo del doctor Ricardo R. Contreras, profesor Titular en el Departamento de Química de la Universidad de Los Andes-ULA: “Inteligencia natural *versus* inteligencia artificial. Cuestionamientos éticos y perspectivas”.

Igualmente se publica la síntesis de una conferencia del profesor Leonel Orangel Vivas, coordinador de Revencyt / SERBIULA (Servicios Bibliotecarios de la Universidad de Los Andes) con el objetivo de ofrecer una introducción a los Identificadores Digitales Persistentes, su importancia en la era digital, sus características y aplicación en el campo académico, tema de interés actualmente en las revistas digitales.

En la sección Postgrado se dan a conocer los proyectos de Trabajo Especial de Grado de la VIII Especialización en Tecnología de la Construcción del IDEC, actualmernte en curso.

Finalmente, para cumplir tan importante desafío destacamos el respaldo de la Dirección del IDEC y su política de reimpulso editorial, así como el consecuente acompañamiento recibido desde el Decanato y la Coordinación de Extensión de la FAU, junto al desinteresado empuje de profesores y colegas del IDEC para sumarse en este esfuerzo.

Al grupo **Collectania**, manufacturando los mejores muebles desde su fundación en 1998, agradecemos su apoyo para la realización de este número 36-I.

A todos, una vez más, muchas gracias por apoyar esta apuesta por la investigación y la difusión de sus resultados.

Dra. Arq. Beatriz Hernández Santana

Directora