



# IDEC 30 AÑOS

## JORNADAS DE INVESTIGACIÓN DEL INSTITUTO DE DESARROLLO EXPERIMENTAL DE LA CONSTRUCCIÓN RECOPIACIÓN HISTÓRICA 1982 - 2012

La presente publicación es una RECOPIACIÓN HISTÓRICA DE TREINTA AÑOS DE JORNADAS DE INVESTIGACIÓN DEL INSTITUTO DE DESARROLLO EXPERIMENTAL DE LA CONSTRUCCIÓN – IDEC de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la UCV, cuyo desarrollo sin interrupción desde el año 1982, ha dado cabida a la difusión de propuestas y resultados de investigaciones en diversos temas vinculados con el desarrollo de la construcción, en tres áreas fundamentales: Materiales y Tecnologías Constructivas, Estudios y Gerencia de la Construcción y Habitabilidad y Eficiencia Energética de las Edificaciones.

Las Jornadas de Investigación han sufrido cambios propios del tiempo en concordancia con la evolución del Instituto. No obstante han conservado como rasgo común la participación activa y comprometida de profesores e investigadores del IDEC como organizadores, ponentes o asistentes, así como invitados externos.

Esta celebración de treinta años ininterrumpidos constituye una invaluable plataforma para evaluar la trayectoria del IDEC, su rol en investigación, desarrollo e innovación de los temas vinculados con la construcción y su proyección hacia el futuro, con una visión de sostenibilidad.

La Recopilación que presenta la publicación recoge esta experiencia y se ha organizado en dos formatos:

- Un material impreso que contiene los testimonios individuales de uno de los fundadores del Instituto y de quienes ejercieron cargos de Director del IDEC entre 1982 y 2012, en torno al impacto de las treinta jornadas de investigación en la evolución del Instituto, organizados de las I Jornadas a X Jornadas (1982-1991); de las X Jornadas a XX Jornadas (1991-2001) y de las XXI Jornadas a XXX Jornadas (2001-2012).
- Un DVD, titulado Recopilación Histórica Digital de Treinta Años de las Jornadas de Investigación del IDEC, que contiene resúmenes, ponencias en extenso o en presentación, de cada una de las Jornadas de investigación desde las I Jornadas (1982) hasta XXX Jornadas (2012), además de programación, charlas magistrales, afiches, galería de fotos, entre otros.



## MEMORIAS DE LOS 25 AÑOS DE POSTGRADO EN EL IDEC

El programa de postgrado en Desarrollo Tecnológico de la Construcción (DTC) del Instituto de Desarrollo Experimental de la Construcción (IDEC), de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo (FAU) de la Universidad Central de Venezuela (UCV), se elabora e implementa en 1985 con la 1ª Maestría en Desarrollo Tecnológico de la Construcción, iniciándose con ella en 1986 la primera de su tipo en América Latina.

Desde entonces, el programa se ha abocado a formar investigadores en el campo del desarrollo tecnológico de la construcción y, más recientemente, en la construcción sostenible, procurando así la formación de profesionales e investigadores con conocimientos, habilidades y destrezas que le permitan actuar en forma integral en el campo de la investigación y desarrollo y, más específicamente, en el de la investigación aplicada a la industria de la construcción.

Una de las razones que justifica la investigación en este campo es que, en ciertos momentos, el desarrollo tecnológico de la construcción en el país se ha visto afectado por la importación de productos y procesos foráneos y, en otros, por restricciones de tipo económico. El resultado ha sido la escasa adaptación de la producción edilicia a las necesidades del país, cuestión que a su vez se traduce en un alto costo de la construcción tanto en el campo de la vivienda como en el campo de edificaciones en el área educativa (escuelas) y en la médico asistencial (hospitales, ambulatorios, etc.).

El programa de postgrado ha contribuido con innovaciones en los procesos, en la producción e incluso en el ensamblaje de soluciones habitacionales, ofreciendo así respuestas mejor adaptadas a las cambiantes condiciones y circunstancias por las que ha transitado la construcción en el país.



# IDEC 25 AÑOS DE POSTGRADO EN DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN