

50 Aniversario del IDEC Actividades, celebraciones y reconocimiento a la trayectoria del IDEC y sus investigadores

MSc. Arq. Argenis Lugo Ramírez

Director del Instituto de Desarrollo Experimental de la Construcción-IDEC

<https://orcid.org/0009-0008-1915-4110>

Correo-e: alugo66@gmail.com



Apertura del 50 aniversario del IDEC por parte de las Autoridades de UCV: Dr. Víctor Rago, Rector; Dra. Fátima Garcés, Vicerrectora Académica; Dr. Javier Caricatto, Decano FAU; MSc. Arq. Argenis Lugo, Director IDEC; Dr. Domingo Acosta. Fotografía: Georgina Ortiz.



Conferencia inaugural Domingo Acosta, PhD.

El Instituto de Desarrollo Experimental de la Construcción (IDEC) arriba a cincuenta años de fundado, cinco décadas de labor sostenida en torno a la investigación, docencia y extensión social universitaria en el ámbito de la sostenibilidad y del desarrollo tecnológico de la construcción. En este sentido, desde el instituto, durante los años 2024 y 2025 en la Universidad Central de Venezuela y en nuestro país se han desarrollado actividades académicas, sociales y reconocimientos que destacan y celebran tanto la trayectoria de nuestro instituto como la de nuestros investigadores.

Ciclo de Conferencias y Workshops: “50 Aniversario Del IDEC”

Entre los meses de octubre y diciembre 2024 se realizó el ciclo de conferencias y workshops que se recoge en muestra fotográfica, con destacados profesionales nacionales e internacionales entre los que mencionamos al Arq. Riken Yamamoto de Japón, Premio Prizker 2024, el Arq. Domingo Acosta, Premio Nacional de Cultura-Mención Arquitectura 2023-2024, e Hildebrando Galiano Vélez de Colombia. Este ciclo fue inaugurado con la presencia de las autoridades universitarias: el Dr. Víctor Rago, Rector; la Dra. Fátima Garcés, Vicerrectora Académica, el Dr. Javier Caricatto, Decano de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo, y el MSc. Argenis Lugo, director del IDEC.



Conferencia Arq. Riken Yamamoto Aula Magna de la Universidad Central de Venezuela.



Conferencistas invitados al Ciclo 50 aniversario IDEC

De izquierda a derecha: Arq. Riken Yamamoto, Japón (Premio Prizker 2024). Arq. Domingo Acosta, PhD, Venezuela (Premio Nacional de Cultura-Mención Arquitectura 2023-2024). Hildebrando Galeano Vélez, PhD, Colombia. Arq. Héctor Rangel, LABEO Estudio, España. Servando García Lugo, Estudio Dietmar Eberle, Vietnam. Soc. Dr. Gustavo Riofrio, Perú.

Conferencias presenciales y presentaciones on line:

- *¿Y ahora qué? Hacia un futuro regenerativo: visiones alternativas y disruptivas de la arquitectura en el Antropoceno.* Arq. Domingo Acosta PhD. Venezuela.
- *El poder del espacio.* Dr. H. Arq. Riken Yamamoto, Japón.
- *Casas pasivas versus comunidades termodinámicas.* Arq. Master Héctor Rangel, LABEO Estudio, España.
- *Transiciones tecnología y paz.* Hildebrando Galeano Vélez, PhD. Colombia.
- *El pensamiento del prof. Dietmar Eberle. Práctica y formación en Baumschlager Eberle Architekten.* Arq. Master. Servando García Lugo.
- *Lecciones de Lima.* Soc. Urb. Gustavo Riofrio, Perú.

Workshops

Los *workshops* dictados consistieron en seminarios y talleres de áreas temáticas de tradición disciplinar del IDEC con investigadores del IDEC y especialistas invitados:

- *Eficiencia energética en las edificaciones.* Dr. Arq. Ernesto Lorenzo; Ing. Aníbal Carpio.
- *Uniones encastradas en madera.* Ing. Juan José Núñez; Arq. Antonio Conti y Esp. Arq. Mailing Perdomo.



Especialistas que dictaron los workshops

De izquierda a derecha: Ing Aníbal Carpio (Lucerna), Dr. Ernesto Lorenzo (IDEC), Arq. Antonio Conti (IDEC), Esp. Mailing Perdomo (IDEC), Ing. Juan José Núñez, Escuela de Arquitectura Carlos Raúl Villanueva (FAU-UCV).



Imágenes de los seminarios y talleres



Riken Yamamoto en la Facultad de Arquitectura y Urbanismo (FAU-UCV)



Riken Yamamoto en la UCV

En el mes noviembre de 2024 la UCV y el IDEC, en el marco de su aniversario, recibieron la visita académica del arquitecto japonés Riken Yamamoto Premio Pritzker 2024.

La agenda se inició con un recorrido por la Ciudad Universitaria de Caracas, Patrimonio de la Humanidad. Fue recibido en el IDEC por las autoridades de la FAU y del Colegio de Arquitectos de Venezuela-CAC, donde le fue conferido un reconocimiento como visitante honorario del CAC. Posteriormente fue recibido por las autoridades universitarias en el rectorado de la UCV.

Conferencia Magistral en Aula Magna de la UCV

Como actividad central de su visita, Yamamoto dictó la conferencia magistral titulada: *El poder del espacio*, donde a través de un recorrido por su obra mostró su enfoque en la creación de espacios que fomentan la convivencia y las interacciones sociales. La conferencia, realizada a casa llena en el Aula Magna de la UCV, contó con una convocatoria masiva dirigida a la comunidad académica y profesional de la arquitectura y el urbanismo del país.



Riken Yamamoto: Conferencia en el Aula Magna y con autoridades de la Universidad Central de Venezuela.

Fotografías RRSS de @ucvnoticias e @idecdigital

Muestra Fotográfica 'Riken Yamamoto: El poder del espacio'

Durante su visita al IDEC y acompañado por el Embajador de Venezuela en Japón, representantes de la Embajada de Japón y otras personalidades, recorrió la exposición fotográfica *El poder del Espacio* realizada en los espacios del lobby del IDEC. Esta muestra de la obra arquitectónica y urbana del Premio Pritzker 2024, refleja el interés permanente de este arquitecto en generar identidad colectiva, fomentar la comunidad y la interacción social –en lugar del aislamiento– con elementos que difuminan los límites entre lo público y privado, promoviendo la conexión humana a través del diseño. La visita y actividades del Arq. Yamamoto a la UCV pudieron realizarse gracias al apoyo de la Embajada de Venezuela en Japón, la Vicepresidencia de la República, el rectorado de la UCV y la Dirección de Cultura de la UCV.



Decano FAU y representantes diplomáticos en la muestra fotográfica en el IDEC

Ciclo de Foros

Academia y leyes en el marco de la sostenibilidad en Venezuela: el Ambiente, visiones sobre el hábitat natural y construido

Durante el primer semestre de 2025, como preámbulo de la celebración del 50 aniversario del IDEC, se realizó el ciclo *Academia y Leyes en el marco de la Sostenibilidad en Venezuela* con dos foros que centraron su temática en las visiones sobre el hábitat natural y construido. Este ciclo constituyó un espacio para ampliar la discusión académica sobre la construcción de políticas y el marco normativo necesario para consolidar y proteger los derechos ambientales que garanticen la disponibilidad de los recursos a las generaciones futuras.

Foro: Cambio Climático. Proyectos de leyes y políticas públicas

- Anteproyecto de Ley de Gestión ante el Cambio Climático. Ing. Ricardo Molina, diputado a la Asamblea Nacional, encargado del proyecto de Ley de Gestión ante el Cambio Climático.
- Políticas Públicas en Cambio Climático. Dra. Alicia Villamizar, Universidad Simón Bolívar. Individuo de Número de la Academia Nacional de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales. Coautora Principal del Informe de IPCC. Co-recipiente del Premio Nobel de la Paz (2007).
- Presentación: Ámbito mundial y Cambio Climático. Dr. Juan Carlos Sánchez. UCV - Coautor Principal del Informe de IPCC. Co-recipiente del Premio Nobel de la Paz (2007).

Foro: Energías Alternativas y Renovables. Proyecto de ley de energías alternativas y renovables

- Avances en la política de energías alternativas y renovables en Venezuela. Viceministra Tania Masea, Viceministerio para las Nuevas Fuentes y Uso Racional de la Energía.
- Potencialidades de energías alternativas en la matriz energética de Venezuela. Visiones hacia la transición energética. Ing. MSc. Alexis Barroso Molina, Centro de Investigación y Desarrollo de Ingeniería-CIDI, Universidad Católica Andrés Bello-UCAB. UCV-UCAB.
- Proyecto de Ley de Energías Alternativas, iniciativa y desarrollo. Sony Sánchez, diputado a la Asamblea Nacional, Comisión de Energía y Petróleo. Subcomisión de Energías Alternativas.
- Investigaciones del Centro de Desarrollo. Visiones y experiencias en el contexto internacional. Dra. Aidaelena Smith Perera, Centro de Desarrollo de Energías Renovables-RENOVA.

Reconocimientos

Premio Nacional de Cultura, Mención Arquitectura 2023-2024

El 11 de enero de 2025 se anunciaron los Premios Nacionales de Cultura siendo destacado nuestro profesor investigador el Arq. Domingo Acosta González Ph.D. con el Premio Nacional de Cultura, mención Arquitectura, por su trayectoria y visión de una arquitectura sustentable y responsable con el ambiente.

Como parte de las actividades en homenaje al Arq. Acosta se realizó un encuentro auspiciado por la empresa Collectania y la revista *Entre Rayas* denominado 'Diálogos de Collectania con el Premio Nacional de Cultura, Mención Arquitectura Domingo Acosta', quien estuvo acompa-



Diálogos de Collectania con Domingo Acosta, Premio Nacional de Cultura, Mención Arquitectura 2023-2024



Público asistente al encuentro y la Sra. Denise Miodownik Miodownik de la empresa Collectania. Fotografías: RRSS de @idecdigital



Con Domingo Acosta, la Dra. Beatriz Hernández, directora de la Revista *Tecnología y Construcción*, Arq. MSc. Argenis Lugo, director del IDEC, y Arq. Henrique Vera de la Fundación Arquitectura y Ciudad

ñado por la Dra. Beatriz Hernández, Directora de la revista *Tecnología y Construcción*, el Arq. Argenis Lugo, Director del IDEC, el Arq. Henrique Vera de la Fundación Arquitectura y Ciudad, y la señora Denise Miodownik de la empresa Collectania.

Orden 300 Años de la Universidad Central de Venezuela

El jueves 24 de abril de 2025, en la Sala de Conciertos de la UCV, en acto presidido por las autoridades de la UCV, fue conferida por primera vez a instituciones y personalidades con aportes destacados a la sociedad la Orden 300 Años de la Universidad Central de Venezuela con la cual fue distinguido el Instituto de Desarrollo Experimental de la Construcción en la Mención Innovación Académica, Científica y Tecnológica en reconocimiento a la trayectoria de cincuenta años de nuestro instituto, a sus fundadores y a todas las generaciones de investigadores del IDEC por sus destacados aportes en investigación, docencia y extensión social universitaria en el campo de la innovación de la construcción.



De izquierda a derecha, Autoridades Universitarias: Dr. José Balbino León, Vicerrector Administrativo; Dra. Fátima Garcés, Vicerrectora Académica; Dr. Víctor Rago, Rector; Dra. Aristimuño, Secretaria, y parte de los representantes de las instituciones reconocidas con la Orden UCV 300 Años.



Investigadores y miembros de la comunidad del IDEC y de la FAU: Argenis Lugo, Sergio Barreto, Alberto Lovera, Antonio Conti, Helena González, Idalberto Águila, Elizabeth Piña, Beatriz Hernández, Geovanni Siem, Mercedes Marrero, Milena Urbáez y Glenda Yépez.

Premio Alma Mater a la trayectoria del Dr. Alfredo Cilento Sarli



Ninoska Cilento, Alfredo Cilento y Sergio Cilento.



El Dr Alfredo Cilento durante el conferimiento del Premio Alma Mater por parte del Arq. Carmelo Cariello, presidente de la Asociación de Egresados y amigos de la UCV.

Premio Alma Mater de la Asociación Egresados y Amigos de la UCV

El 30 de mayo en el Aula Magna, en acto presidido por las autoridades de la UCV y la Asociación Egresados y Amigos de la UCV, en reconocimiento a los aportes de nuestros egresados a la sociedad, se confirió el Premio Alma Mater en su vigésima edición a la trayectoria del Dr. Alfredo Cilento Sarli, cuyo compromiso, liderazgo y aportes han contribuido significativamente al desarrollo social y académico de nuestra comunidad universitaria y del país.

Asimismo, en este acto la Asociación rindió homenaje a los egresados con 50 años o más de trayectoria y labor profesional. Entre ellos, la Lic. Carmen Barrios, quien fue bibliotecóloga del Centro de Información y Documentación del IDEC.



Alfredo Cilento, Sonia Cedrés de Bello y Alberto Lovera.

Reconocimientos a la Excelencia en Investigación-Vicerrectorado Académico UCV

En el marco de la 2ª Feria de Investigación UCV 2025 de Venezuela, el 15 de julio el Vicerrectorado Académico de la UCV otorgó reconocimientos a la excelencia en investigación a un grupo de profesores de nuestra universidad entre los cuales se encontraban los investigadores del IDEC Domingo Acosta, Sonia Cedrés de Bello, Carlos Henrique Hernández, Luis Marcano y Beatriz Hernández, quienes se sumaron a los también reconocidos investigadores Tomás de la Barra y Carola Herrera del Instituto de Urbanismo de nuestra Facultad.

Orden Dr. José María Vargas 2025 de la UCV

La Orden José María Vargas –destinada a honrar a los Miembros del Personal Docente y de Investigación de la Universidad Central de Venezuela que acumulan méritos sobresalientes en el ejercicio de sus actividades académicas, sean estas docencia, investigación, extensión y gestión universitaria– le confirió esta Orden en su Primera Clase, año 2025, al Dr. Ing. Idalberto Águila Arboláez, reconocimiento que se suma a las 28 Órdenes recibidas por investigadores del IDEC en los cincuenta años de trayectoria del Instituto.

Revista *Tecnología y Construcción* y Jornadas de Investigación del IDEC

La Revista *Tecnología y Construcción*, que durante el año en curso cumple sus cuarenta años, se suma a esta celebración con este número 37-II especial dedicado al 50º aniversario del Instituto y al 40º aniversario de la Revista *Tecnología y Construcción*. Por su parte las XL Jornadas de Investigación del IDEC a realizarse entre el 10 y 14 de noviembre de 2025 desarrolló un programa ampliado de conferencias, ponencias arbitradas y otras actividades de extensión en alianza con las IV Jornadas de Investigación del Instituto de Urbanismo IU-FAU UCV y las Jornadas de Investigación del Centro de Investigación y Desarrollo de Ingeniería CIDI-UCAB.

Agradecimientos

Todas estas actividades programadas y desarrolladas durante los años 2024-2025 para conmemorar estas cinco décadas del instituto se han logrado gracias a la labor de un equipo liderado por el profesor Argenis Lugo desde la Dirección del IDEC, la profesora Mailing Perdomo, Jefe del Departamento de Extensión encargada del Ciclo de Conferencias, foros y programa de Riken Yamamoto en la UCV, la economista Yudith Echenique, Jefe del Departamento Administrativo, la profesora Beverly Hernández, encargada de las Jornadas de Investigación, y la profesora Beatriz Hernández, que tiene a su cargo el proyecto editorial de la revista *Tecnología y Construcción* 50 aniversario del IDEC. De igual manera este amplio programa pudo realizarse gracias al apoyo de nuestras autoridades universitarias y de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo, así como de aliados y patrocinantes que ya mencionamos: Embajada de Venezuela en Japón, Embajada de Colombia en Venezuela, Vicepresidencia de la República de Venezuela, Misión Venezuela Bella, PDVSA Ingeniería y Construcción, y las empresas: Collectania, Lucerna Iluminaciones, Oro Verde, Papillon Laboratorio Creativo, Novita muebles, Ecoproject 777, C.A., Grupo GRAMENCA Fursys, OC Estudio de Arquitectura, ETC Proyectos, Luxolar / Belis Group y Revista *Entre Rayas*. A todos ¡muchas gracias!