



X Semana Científica 2025: La celebración por una década de ciencia y transformación social

Textos: Lcda. Marlyn Carolina Herrera Reyes









Créditos fotográficos: Promoción Campus Verapaz, Jean Guerra, Kerson Gálvez, Gildaneliz Barrientos

En el marco de la celebración de la décima edición de la Semana Científica, la Universidad Rafael Landívar (URL)— a través de la Vicerrectoría de Investigación y Proyección (VRIP) y la Vicerrectoría Académica (VRAC)—, reafirmó su compromiso con la generación de conocimiento al servicio del bien común. Bajo el lema «Universidad, ciencia y transformación social: investigación y educación para el bien común», el evento se desarrolló del 26 de septiembre al 3 de octubre de 2025, consolidándose como un espacio clave para el fomento del debate, la divulgación científica y la articulación entre docencia, investigación y proyección social.

Actividades previas: Semana Científica Joven

Las actividades de divulgación científica iniciaron con la actividad denominada «Semana Científica Joven», realizada del 10 al 12 de septiembre en centros educativos vinculados a la Compañía de Jesús en Guatemala. Esta iniciativa, impulsada de manera conjunta por la Dirección de Acción Pública (DAP), la Dirección de Proyección Universitaria (DPU), el Instituto de Investigación en Ciencias Socio Humanistas (Icesh), el Instituto de Investigación en Ciencias Naturales y Tecnología (Iarna) y el medio de

comunicación Plaza Pública (PzP), tuvo como propósito acercar a estudiantes de nivel básico y diversificado, al quehacer investigativo universitario.

Durante las jornadas participaron más de cien adolescentes y jóvenes en espacios de diálogo e intercambio con investigadores, donde conocieron proyectos y temas relevantes en ciencias sociohumanísticas y ambientales. La experiencia despertó la curiosidad científica de los participantes y marcó el inicio de la celebración por una década de compromiso institucional con la ciencia, la educación y el bien común.



Participantes en la Semana Científica Joven Crédito fotográfico: Gildaneliz Barrientos

Una semana de ciencia, diálogo y comunidad

Durante la semana se llevaron a cabo 105 actividades académicas en todo el Sistema Universitario Landivariano (SUL) —como conferencias, paneles, mesas de diálogo, conversatorios, visitas guiadas, actividades culturales y talleres— con la participación de 206 expositores, principalmente en formato presencial. Además, 49 eventos fueron transmitidos en vivo por redes sociales (Facebook Live y Youtube Live). En total, se alcanzó a una audiencia de más de 15 000 personas entre asistentes presenciales y virtuales.

Las conferencias de inauguración y cierre estuvieron a cargo de expertos internacionales, que reflexionaron acerca de alternativas éticas y comunitarias frente a las crisis socioambientales. El Dr. Omar Felipe Giraldo, de la Universidad Nacional Autónoma de México, abrió el evento con la ponencia «Experiencias de los buenos vivires: ¿una salida a la crisis multidimensional?», en la que propuso repensar el modelo civilizatorio desde una ética ecológica basada en el buen vivir. La Dra. Grettel Navas Obando, de la Universidad de Chile, cerró la semana con la conferencia «Ecología política en Centroamérica para la promoción de la vida y la salud», destacando la necesidad de una ciencia comprometida con la justicia epistémica que reconoce los saberes de las comunidades.

La exposición de pósteres científicos fue una de las actividades centrales de este espacio de divulgación científica. Se recibieron 120 propuestas distribuidas en dos categorías: a) estudiantes y egresados, y b) docentes e investigadores. Del total, 85 completaron el proceso de selección: 27 pertenecientes al primer grupo y 58 al segundo. La evaluación estuvo a cargo de equipos académicos del SUL, quienes valoraron aspectos como la calidad metodológica, la presentación de resultados y la pertinencia temática.



Autoridades de la URL y Dr. Omar Felipe Giraldo durante la conferencia inaugural de la X Semana Científica Crédito fotográfico: Dirección de Comunicación

En la categoría de estudiantes y egresados, el primer lugar fue otorgado a un equipo de la Facultad de Humanidades por su investigación sobre metodologías utilizadas por docentes de la URL. En segundo lugar, se reconoció un proyecto sobre reutilización de aguas grises, y en tercero, un modelo comunitario de manejo forestal en Baja Verapaz. En la categoría de docentes e investigadores, los tres primeros lugares destacaron estudios sobre gobernanza ambiental, tecnologías alternativas y organización comunitaria en el Altiplano occidental. Además, representantes estudiantiles ante el Consejo Ejecutivo otorgaron menciones honoríficas a seis investigaciones -tres por categoría-, con base en la valoración de su impacto social, claridad y accesibilidad. Este proceso incluyó la cocreación de una rúbrica de evaluación con enfoque participativo.



Premiación de pósteres científicos por el vicerrector de Investigación y Proyección, Dr. Juventino Gálvez Crédito fotográfico: Kerson Gálvez



Exposición de pósteres científicos Crédito fotográfico: Jean Guerra



Visita guiada al Orquideario Landivariano Crédito fotográfico: Gildaneliz Barrientos

Un compromiso que trasciende

A lo largo de diez ediciones, la Semana Científica se ha consolidado como una plataforma de encuentro y diálogo interdisciplinario que promueve la reflexión académica, la divulgación del conocimiento y la búsqueda de soluciones a los desafíos sociales y ambientales del país. Con entusiasmo renovado, la Universidad Rafael Landívar invita a toda su comunidad a continuar participando en este espacio de construcción colectiva, y anticipa desde ya la XI edición de la Semana Científica, que se celebrará en 2027.

Enlaces

Página de la X Semana Científica

Pósteres científicos

Más información

Vicerrectoría de Investigación y Proyección Dirección de Proyección Universitaria (DPU)

Campus Central, San Francisco de Borja, S. J., Ciudad de Guatemala Vista Hermosa III, Campus Central, zona 16, Edificio O, oficina 305 PBX: (502) 2426-2626, ext. 2573 - vrip-dpu@url.edu.gt