

# Saber UH 2025

Convención Científica Internacional  
Universidad de La Habana



**CIGB** CENTRO  
DE INGENIERÍA GENÉTICA  
Y BIOTECNOLOGÍA

Red de  
BIOTECNOLOGÍA  
Y BIOMEDICINA  
(UNIVERSIDAD DE LA HABANA)

**CIM** Centro de Inmunología  
Molecular

## PRIMER AVISO

La Red de Biotecnología y Biomedicina de la Universidad de La Habana (BIOMED) de conjunto con el Centro de Inmunología Molecular y el Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología

se complace en anunciar el

## II SIMPOSIO INTERNACIONAL BIOTECNOLOGÍA Y BIOMEDICINA

que tendrá lugar como parte de la

CONVENCIÓN CIENTÍFICA INTERNACIONAL DE LA UNIVERSIDAD DE LA HABANA

Saber UH 2025

26 al 30 de mayo 2025,

Universidad de La Habana, La Habana, Cuba ([convencion.uh.cu](http://convencion.uh.cu))

Este evento representará una oportunidad especial para la comunicación de los progresos de la investigación científica en los campos de la Biotecnología y la Biomedicina, identificar nuevas oportunidades e intercambiar resultados. El Comité organizador asegurará un elevado nivel científico, que incluirá conferencias plenarias, presentaciones orales, mesas redondas y exhibición de carteles. Adicionalmente, los participantes tendrán la oportunidad de conocer acerca de la cultura, la historia y la vida social de nuestra Universidad de La Habana, así como de la capital cubana, en un clima de hospitalidad que hará su estancia fructífera, placentera e inolvidable.

## COMITÉ ORGANIZADOR

RED BIOMED (Coordinadora DrC. Isel Pascual Alonso, [isel@fbio.uh.cu](mailto:isel@fbio.uh.cu), Secretaria: DrC. Laritza Rojas Pérez, [laritza@fbio.uh.cu](mailto:laritza@fbio.uh.cu))

## COMITÉ CIENTIFICO

DrC. María Eliana Lanio, Faculty of Biology, University of Havana  
DrC. Carlos Alvarez Valcárcel, Faculty of Biology, University of Havana  
DrC. Anselmo Otero González, Facultad de Biología, Universidad de la Habana  
DrC. María del Carmen Luzardo, Faculty of Biology, University of Havana  
DrC. Carmen Soto Febles, Faculty of Biology, University of Havana  
DrC. Patricia Ortega-Rodés, Faculty of Biology, University of Havana  
DrC. Loiret Fernández, Faculty of Biology, University of Havana  
DrC. Marcia Rojas, Faculty of Biology, University of Havana  
DrC. Jeny Larrea, Faculty of Biology, University of Havana  
DrC. Kalet León Monzón, Molecular Immunology Center  
DrC. Belinda Sánchez, Center for Molecular Immunology  
DrC. Luis Javier González, Center for Genetic Engineering and Biotechnology

Idiomas oficiales: español e inglés.

Tópicos:

### 1- Biomedicina (DrC. Carlos Alvarez Valcárcel y DrC. María del Carmen Luzardo)

- Nuevas moléculas con actividades antitumorales, antiinflamatorias e inmunomoduladoras.
- Nuevas moléculas con actividades frente a enfermedades infecciosas
- Mecanismos de muerte celular y sus implicaciones terapéuticas
- Desarrollo de nuevas vacunas para enfermedades humanas
- Expresión recombinante de proteínas de relevancia biomédica: Retos y soluciones.
- Productos Naturales con aplicaciones biomédicas
- Estudios de la relación Estructura-Función de péptidos y proteínas de interés biomédico y biotecnológico.

### 2- NanoBiotecnología (DrC. María Eliana Lanio)

- Plataformas vacunales
- Sistemas de liberación de biomoléculas al citosol celular
- Sistemas de direccionalización de agentes terapéuticos
- Biosensores y diferentes dispositivos para la detección de biomoléculas
- Nanopartículas con aplicaciones biomédicas y biotecnológicas

### 3- Biotecnología Agrícola (DrC. Patricia Ortega-Rodés y DrC. Loiret Fernández):

- Interacción de las plantas con el medio ambiente.
- Productividad de las plantas
- Fenotipado de plantas
- Marcadores Moleculares y mejoramiento en plantas
- Uso de Bioproductos en plantas cultivadas

### 4- Biotecnología Microbiana (DrC. Marcia Rojas y DrC. Jeny Larrea):

- Marcadores Moleculares en microorganismos y sus aplicaciones
- Microbiología ambiental y sus aplicaciones.
- Microbiología Alimentaria
- Microbiología Industrial
- Caracterización y uso de los microorganismos y virus en la biotecnología

## Normas de presentación y publicación de los trabajos

Los resúmenes se subirán al sitio web del evento durante la inscripción, en formato word, en párrafo único con no más de 250 palabras, excluyendo título y afiliación.

Título: en letras negritas

– Autores: nombre y apellido, subrayar el autor que presenta el trabajo, referir correo electrónico del presentador y la afiliación de todos los autores con número en superíndice después del nombre y poner cada institución de procedencia debajo.

– Estructura del resumen: antecedentes, objetivos, resultados y conclusiones.

Para mayor información sobre las características del resumen, revisar en la página web de la convención.

La revisión de los trabajos se realizará por el Comité Científico, el cual decide su aceptación y modalidad de presentación: oral o cartel. Los trabajos seleccionados podrán ser publicados en la Revista Cubana de Ciencias Biológicas y siguiendo sus normas (Revisar la página web para más detalles).

## Fechas importantes

Fecha de inicio de inscripción y envío de los resúmenes: 1ro Octubre 2024

Fecha límite para envío de resumen y de inscripción: 10 de marzo 2025

Notificación de aceptación de trabajos: 12 de abril 2025

Registro temprano: 25 de abril 2025

Fecha límite para pago de la cuota de inscripción: 10 de mayo 2025

Acreditación: 26 de mayo 2025

Ceremonia de apertura: 26 de mayo 2025

Ceremonia de clausura: 30 de mayo 2025

## Cuotas de inscripción

Participantes	Categoría	Antes de Abril 25 2025	Entre 25 de Abril hasta 10 de mayo de 2025
Delegados cubanos	Delegados	3500 CUP	4000 CUP
	Estudiantes pregrado	1200 CUP	1500 CUP
Delegados extranjeros	Delegados	180 USD	200 USD
	Estudiantes pregrado	90 USD	100 USD
	Acompañantes	72 USD	80 USD

Los estudiantes de pregrado deben presentar una carta oficial de la universidad para certificar su condición.

## Invitaciones

Los participantes en la Convención que requieran una carta de invitación para realizar los trámites de viaje correspondientes, podrán solicitarla al Comité Organizador al e-mail: [convencionuh@rect.uh.cu](mailto:convencionuh@rect.uh.cu)

Para mayor información relacionada con cuotas de inscripción, formas de pago, derechos por cuota de inscripción, ofertas hoteleras y otros temas de interés, consultar la página oficial del evento y/o a través del correo: [convencionuh@rect.uh.cu](mailto:convencionuh@rect.uh.cu)