



4to. Simposio de Biología Celular y Molecular CUCBA

21, 22 y 23 de abril de 2026

Para celebrar el día mundial del DNA
contaremos con **14 Conferencias Magistrales**

“Las enzimas antioxidantes en la renovación de los tejidos y sus implicaciones en el envejecimiento”

Dr. Luis Fernando Covarrubias Robles

Instituto de Biotecnología, UNAM



“Reprogramación transcripcional y metabólica en el proceso de regeneración de extremidad del Axolotl”

Dr. Luis Alfredo Cruz Ramírez

Unidad de Genómica Avanzada, Cinvestav, IPN



“Dinámica evolutiva: ¿Por qué los virus cambian tan rápido?”

Dr. José Ángel Regla Nava

Departamento de Microbiología y Patología, CUCS, UdeG



“Predicciones moleculares de proteínas: en busca de ligando perdido de CRLF3”

Biol. Carlos A. Ruelas Montes

Department of Cellular Neurobiology, University of Göttingen, Alemania



“Muestreo genético no invasivo como herramienta para el estudio y conservación de la vida silvestre”

Dr. Víctor Manuel Santiago Plata

Capacitador CCBIO
Centro de Capacitación BioAdviser



“Plegamiento y evolución de proteínas en el ribosoma”

Dr. José Arcadio Farías Rico

Centro de Ciencias Genómicas, UNAM - Campus Morelos



“Más allá de los hospitales: una salud y una superbacteria”

Dr. Santiago Castillo Ramírez

Centro de Ciencias Genómicas, UNAM - Campus Morelos



“Relevancia de las variantes genéticas en la población: implicaciones biológicas y clínicas”

Dra. Mariana Zambrano Román

Instituto Transdisciplinar de Investigación y Servicios, ITRANS - UdeG



“Tau nuclear: más allá de los microtúbulos”

Dr. Miguel Portillo Pantoja

Ben Gurion University of the Negev, Israel



“Transformación genética de hongos”

Dra. Vianey Graciela Olmedo Monfil

Universidad de Guanajuato



“Metabolismo neuronal dopaminérgico humano: caracterización mediante modelos mecanísticos”

Dr. Germán Andrés Preciat González

Departamento de Bioingeniería Traslacional, CUCEI, UdeG



“Aplicación de hongos filamentosos como alternativa para la degradación de plásticos”

Dr. Edgar Balcazar López

Departamento de Farmacología, CUCEI, UdeG



“Ciencia viva en el laboratorio de fertilización *in vitro*”

Biol. Mauro González Mercado

Laboratorio de Andrología y Embriología, Hope and Heart Fertility Center



“Bacterias fitopatógenas asociadas con enfermedades de cultivos de alto valor alimenticio y económico en México”

Dra. Norma Leyva López

CIIDIR -Unidad Sinaloa, IPN



Para cualquier duda escríbenos a:
simposio.biolcelymol@cucba.udg.mx

Además, tendremos:

1 Conversatorio sobre reprogramación celular

6 Charlas de avances de tesis

2 Actividades culturales

Exhibiciones de proveedores de laboratorio y patrocinadores

¡Y premios para rifar!

¡Inscríbete! y recibirás un kit de bienvenida, acceso al servicio de cafetería y a rifas. Además, al registrar tu asistencia, en al menos, 8 actividades, recibirás tú constancia digital como asistente.



Inscripción

Síguenos en: **Simposio.BiolCelyMol.CUCBA**

simp.biolg.celymol_udg

ORGANIZADORES



CUCBA



PATROCINADORES

