

9^o ENCUENTRO ESTUDIANTIL

De la doble hélice al horizonte genómico:
70 años de avances médicos

Evento presencial
Sala B, Unidad de Congresos

PROGRAMA

JUEVES 23 DE NOVIEMBRE

9:00 hrs. Registro de asistentes y colocación de pósters

9:25 hrs. Ceremonia de inauguración

Dr. Jorge Meléndez Zajgla
Director General del INMEGEN

9:30 hrs. Conferencia Magistral

"Nuevos usos de la corriente eléctrica para el estudio
del sistema vestibular"

Dra. Adriana Pliego Carrillo

Investigadora de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional
Autónoma del Estado de México

10:30 hrs. Mini Simposio de estudiantes

Presentaciones orales de los estudiantes seleccionados de Licenciatura

11:30 hrs. Break

11:45 hrs. Mini Simposio de estudiantes

Presentaciones orales de los estudiantes seleccionados
de Maestría y Doctorado

14:05 hrs. Break

9^o ENCUENTRO ESTUDIANTIL

De la doble hélice al horizonte genómico:
70 años de avances médicos

Evento presencial
Sala B, Unidad de Congresos

PROGRAMA

JUEVES 23 DE NOVIEMBRE

15:30 hrs.

Mesa Redonda

"70 años de la doble hélice: de la química a la genómica"

Moderador:

Dr. Jorge Meléndez Zajgla
Director General del INMEGEN

Participantes:

Dra. Alessandra Carnevale Cantoni
Investigadora Emérita del INMEGEN

Dr. Alfredo Hidalgo Miranda
Investigador del Laboratorio Genómica del Cáncer

Dr. Humberto Nicolini Sánchez
Investigador del Laboratorio de Genómica de Enfermedades Psiquiátricas
y Neurodegenerativas SAP-INMEGEN

Dra. María Teresa Villarreal Molina
Investigadora del Laboratorio de Enfermedades Cardiovasculares

16:30 hrs.

Conferencia de Difusión de Ciencia y Tecnología del Instituto Politécnico Nacional

Participantes:

Edmundo Omar Matamoras
Encargado de la Dirección de Ciencia y Tecnología

Ana Cristina Olvera Peláez
Subdirectora de Planeación y Servicios de Apoyo DDiCyT

Daniel De la Torre
Editor de la Revista Conversus

Evento presencial
Sala B, Unidad de Congresos

PROGRAMA

9^o ENCUENTRO ESTUDIANTIL

De la doble hélice al horizonte genómico:
70 años de avances médicos

VIERNES 24 DE NOVIEMBRE

8:45 hrs. Registro

9:00 hrs. Talleres simultáneos (se requiere preregistro, cupo limitado)

A) Nextflow Workshop: Ciencia de datos reproducible y escalable
(es necesario llevar tu laptop)

Dr. Marcel Ribeiro-Dantas, Developer Advocate at Seqera Labs

Regístrate aquí

B) Forjando Investigadores: Experiencias a lo Largo del Camino Académico
Impartido por ponentes del Departamento de Psicología de
la Universidad Iberoamericana de la Ciudad de México:
Mtra. María Florencia Inocencia Mata Esquiviaz
Técnico Académico/Estudiante de Doctorado

Dr. Alejandro Tapia de Jesús
Profesor de Asignatura

Dr. Mario Humberto Buenrostro Jáuregui
Académico de Tiempo Completo

Regístrate aquí

11:00 hrs. Break

Evento presencial
Sala B, Unidad de Congresos

PROGRAMA

9^o ENCUENTRO ESTUDIANTIL

De la doble hélice al horizonte genómico:
70 años de avances médicos

VIERNES 24 DE NOVIEMBRE

12:30 hrs.

Debate estudiantil

"Inteligencia Artificial: conectando la doble hélice con el código binario"

Moderadora:

Alma Lilia Hernández Olvera
Unidad de Vinculación Científica UNAM-INMEGEN

Participantes:

Diego Arturo Velázquez Trejo
Unidad de Vinculación Científica UNAM-INMEGEN

Ernesto Paas Oliveros
Consortio de Genómica Computacional

Fabiola Zarza Quiroz
Estudios Jurídicos, Éticos y Sociales

Israel Guerrero Contreras
Laboratorio de Inmunogenómica y Enfermedades Metabólicas

José María Zamora Fuentes
Genómica Computacional

María Gabriela Villalobos González
Estudios Jurídicos, Éticos y Sociales

13:30 hrs.

Ceremonia de premiación y clausura

Presidium

Dr. Jorge Meléndez Zajgla | Director General del INMEGEN

Dr. Juan Pablo Reyes Grajeda | Encargado de la Dirección de Investigación

Lic. Sofía Flores Fuentes | Directora de Enseñanza y Divulgación

Lic. Ana Laura Escobedo Ramos | Subdirectora de Formación Académica