



VII SIMPOSIO



Tendencias actuales en la búsqueda y desarrollo de fármacos

Junio 30

Julio 1

Julio 2

8:30

Registro e Inauguración

Registro

Registro

9:00

Dr. Gabriel Navarrete Vázquez
UAEM

Dr. Mario Figueroa Saldívar
FQ, UNAM

Dr. Rodrigo Said Razo Hernández
UAEM

a

10:00

“Diseño, síntesis y estudios antidiabéticos in combo de miméticos no peptídicos de Adinopectina”

“Estudiando productos naturales de origen microbiano... en pandemia”

“Buscando inhibidores de la RdRp polimerasa del DENV2: un estudio computacional”

10:00

Dr. Carlos Alberto Brizuela Rodríguez
CICESE

Dr. Carlos Zepeda Velázquez
OICR, Canadá

Dra. Emily Dykhuizen
Purdue University, USA

a

11:00

“Inteligencia artificial para la identificación de péptidos antimicrobianos”

“Developing Small Molecule Inhibitors of ALK2”

“Targeting chromatin ‘reader’ domains in cancer”

RECESO

11:30

M.F. Abraham Alberto Gutiérrez Hernández
UAEM

Dra. María del Rayo Camacho Corona
UANL

Dr. Norberto Sánchez Cruz
Chemotargets, España

a

12:30

“Diseño, síntesis y evaluación de benzotiazoles derivados de ácido fenoxipropanoico con efecto antihiperlipidémico multitarget”

“Las plantas como fuentes de agentes antibacterianos y antituberculosos”

“Machine learning-aided tools for epigenetic drug discovery”

12:30

Dra. Catalina Soriano Correa
FES Zaragoza, UNAM

cDr. Giovanni Aguilera Durán
UAQ

Dr. Agustín Casimiro García
Pfizer, USA

a

13:30

“La química computacional y su aplicación en moléculas de interés farmacológico: antiparasitarios y anticancerígenos”

“Estudio computacional de la activación del receptor CXCR6 por estímulo de CXCL16”

“Discovery of a Series of Pyrimidine Carboxamides as Inhibitors of Vanin-1 for the Treatment of Inflammatory Conditions”

RECESO

15:00

Presentaciones de alumnos

Presentaciones de alumnos

a

16:30

Clausura