

SEMINARS ON FRONTIERS IN GENOMICS



2019

FEBRERO-MAYO
MARTES 17:00 HRS.

PRESENCIAL

CUERNAVACA

Auditorio "Dr. Guillermo Soberón" del
Centro de Ciencias Genómicas, UNAM.

Auditorio "Dr. Francisco Bolívar Zapata" del
Instituto de Biotecnología (IBT), UNAM.

POR VIDEOCONFERENCIA

MÉRIDA, YUCATÁN.

Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas (Sede Mérida), UNAM.

REYNOSA, TAMAULIPAS.

Centro de Biotecnología Genómica del IPN, Aula 2, Edificio polifuncional.

CIUDAD JUÁREZ, CHIHUAHUA.

Instituto de Ciencias Biomédicas, UACJ. Sala Audiovisual "Biólogo Héctor Esparza Valencia".

Sigue el evento por streaming: www.lcg.unam.mx/transmision-en-vivo

Febrero 12 IBt Neuropsychiatric lupus.

Betty Diamond

Center for Autoimmune and
Musculoskeletal Diseases.
Northwell Health's Feinstein
Institute for Medical Research.
NY, USA.

Febrero 19 CCG Discovery of new pharmacogenomic tools and their large-scale application in neuropsychiatric disorder treatment.

James L. Kennedy

Neurogenetics Section & Molecular
Brain Sciences Department.
Tanenbaum Centre for
Pharmacogenetics, CAMH;
Department of Psychiatry,
University of Toronto.
Toronto, Canada.

Febrero 26 IBt Underground signaling.

Philip Benfey

Duke University, Durham.
NC, USA.

Marzo 5 CCG Genome Variation: curious cases from plants.

Brandon Gaut

School of Biological Sciences -
Ecology & Evolutionary Biology,
University of California Irvine.
CA, USA.

Marzo 12 IBt Using museum collections to understand evolutionary responses to climatic and anthropogenic change.

Katerina Guschanski

Evolutionary Biology Centre,
Uppsala University.
Uppsala, Sweden.

Marzo 26 IBt El genoma del Último Ancestro Común: *il catalogo è questo.*

Antonio Lazcano Araujo

Facultad de Ciencias, UNAM.
Ciudad de México, México.

Abril 2 CCG

T.B.D.

Ernesto Pérez Rueda
Instituto de Investigaciones en
Matemáticas Aplicadas y en
Sistemas (Sede Mérida), UNAM.
Mérida, México.

Abril 9 CCG Functional variation in the human genome: lessons from the transcriptome.

Tuuli Lappalainen

New York Genome Center &
Department of Systems Biology,
Columbia University.
NY, USA.

Abril 23 CCG Developing computational tools to analyse single cell cancer genomics data.

Nizar Batada

MRC Institute of Genetics &
Molecular Medicine. Centre for
Genomic & Experimental Medicine,
The University of Edinburgh.
Scotland, UK.

Abril 30 IBt Epigenetic perturbations in embryonic cells: susceptibility and consequences.

Serge McGraw

Centre de recherche du CHU
Sainte-Justine,
Montréal, Canada.

Mayo 7 CCG Deciphering the genetics of common immune diseases.

Gosia Trynka

Wellcome Sanger Institute.
Cambridge, UK.

Mayo 14 IBt Population genetics meets single cell sequencing.

Joseph Powell

Garvan-Weizmann Centre for
Cellular Genomics,
Garvan Institute of Medical
Research.
Darlinghurst, Australia.

Mayo 21 CCG Aplicaciones de la proteómica en biomedicina. Mecanismos y biomarcadores en la enfermedad hepática.

Fernando Corrales

Centro Nacional de Biotecnología,
Consejo Superior de Investigaciones
Científicas.
Madrid, España.

www.lcg.unam.mx/frontiers