

31

CENTRO DE BIOLOGÍA MOLECULAR
SEVERO OCHOA

JORNADAS CIENTÍFICAS

19 y 20
diciembre
2016

LUNES 19

MAÑANA Moderadora: María Yáñez-Mo

- 10:00 **José Félix de Celis**
"Transcripción y señalización en el ala de *Drosophila*"
- 10:30 **Luis Menéndez-Arias**
"HIV replication: fidelity, drug resistance and unexploited antiviral targets"
- 11:00 **Isabel Guerrero**
"Synaptic-like process for Hedgehog signaling in non-neuronal tissues"
- 11:30 **Fernando Rodríguez Pascual**
"Lysyl oxidases in the cardiovascular system"

DESCANSO

- 12:15 **Carlos Estella**
"Molecular logic of appendage formation"
- 12:45 **Francisco Zafra/Cecilio Giménez**
"Glutamatergic neurotransmission: the role of glutamate transporters"
- 13:15 **Jaime Millán**
"Inflammatory politics. Breaking walls to keep out foreign invaders"

TARDE Moderadora: Yolanda Revilla

- 16:00 PREMIO A LA MEJOR TESIS DOCTORAL
Beatriz Marcos Ramiro
"La GTPasa endosomal RhoB regula la recuperación de la barrera endotelial durante la inflamación"
- 16:30 **Francisco Wandossel**
"Role of Akt in cell differentiation or in cell proliferation"
- 17:00 **Mar Ruiz**
"Mecanismos moleculares implicados en la formación y estabilidad del diafragma de filtración renal"
- 17:30 Presentación de vídeo con participación de investigadores del CBMSO

MARTES 20

MAÑANA Moderador: Alberto Martínez Serrano

- 10:00 **José María Requena**
"Transcriptómica y genómica de *Leishmania*"
- 10:30 **Ana Busturia**
"Regulación epigenética mediada por las proteínas Polycomb y Trithorax en *Drosophila*"
- 11:00 **Paulino Gómez-Puertas**
"Simulación computacional de la apertura del anillo de cohesinas "
- 11:30 **Federico Mayor Menéndez**
"Pathophysiological implications of GPCR signaling networks"

DESCANSO

- 12:15 **Luis Blanco**
"Why humans do have two break-sealing polymerases and two primases?"
- 12:45 **Carlos Cabañas**
"Functional regulation of adhesion molecules by tetraspanin CD9"
- 13:15 **Miguel de Vega**
"Disclosing new roles of the bacterial nonhomologous end joining system"

TARDE Moderador: Hisse Martien van Santen

- 16:00 **José Berenguer**
"Biotecnología y genética de bacterias termófilas extremas"
- 16:30 **José Javier Lucas**
"Pathogenesis of Huntington's disease and other CNS disorders"
- 17:00 **Juan Ayala**
"Peptidoglycan recycling or how to cross the wall"
- 17:30 PREMIO AL MEJOR TRABAJO ORIGINAL
Noemí Pallas Bazarra
"Novel function of Tau in regulating effects of external stimuli on adult hippocampal neurogenesis"
- 18:00 Presentación de vídeo con participación de investigadores del CBMSO

 Santander

FUNDACIÓN
RAMÓN ARECES

El CBMSO disfruta de ayudas institucionales del Banco Santander y la Fundación Ramón Areces

C/ Nicolás Cabrera, 1
Campus de Cantoblanco
Universidad Autónoma de Madrid

 **CBM**
Severo Ochoa
CENTRO DE BIOLOGÍA MOLECULAR
 