



17 y 18
de diciembre de 2009

Jornadas CIENTÍFICAS

AULA RAMÓN ARECES

JUEVES 17 de diciembre

Mañana

Moderador: **José María Requena**

- 10:00-10:30 **José Antonio Esteban**
"How do neurons "remember"? Intracellular machinery for synaptic plasticity"
- 10:30-11:00 **Esteban Domingo**
"Terapias Antivirales basadas en Mutagénesis letal: Avances y Desafíos"
- 11:00-11:30 **Miguel Ángel de Pedro**
"Morfogénesis y Diferenciación en Alfa-proteobacterias"
- 11:30-12:00 Descanso
- 12:00-12:30 **José María Almendral del Río**
"Explorando bases moleculares de oncolisis viral"
- 12:30-13:00 Premio al mejor trabajo original de investigación
Alberto López Bueno
"High Diversity of a Viral Community from an Antarctic Lake"

Tarde

Moderador: **Francisco Javier Díez Guerra**

- 16:00-16:30 **Isabel Guerrero**
"Mecanismos de señalización de Hedgehog"
- 16:30-17:00 **Ernesto Sánchez Herrero**
"Sexo, segmentos y homeóticos en *Drosophila*"
- 17:00-17:30 **Ricardo Amils**
"Geomicrobiología del subsuelo de la Faja Pirítica"
- 17:30-18:00 **José Antonio López de Castro**
"Mimetismo molecular y patogenia de las artropatías asociadas a HLA-B27"

VIERNES 18 de diciembre

Mañana

Moderador: **José Manuel Cuezva**

- 10:00-10:30 **Carmen Aragón/Beatriz López Corcuera**
"Estructura, Función y Regulación de Neurotransportadores de Glicina"
- 10:30-11:00 **César de Haro**
"Caracterización funcional de las eIF2 α quinasas de células eucarióticas"
- 11:00-11:30 **Federico Mayor Menéndez**
"Interactoma de GRKs: nuevas funciones celulares y fisiológicas"
- 11:30-12:00 Descanso
- 12:00-12:30 **Marta Izquierdo**
"Células troncales tumorales y terapias contra los glioblastomas"
- 12:30-13:00 Premio a la Mejor Tesis Doctoral
Silvia Prieto Sánchez
"Función de Dumbfounded, sticks and stones y polychaetoid en los nefrocitos en guirnalda de *Drosophila Melanogaster*"

Tarde

Moderador: **José Antonio Tercero**

- 16:00-16:30 **Francisco Sobrino**
"Estrategias vacunales frente a la fiebre aftosa"
- 16:30-17:00 **Yolanda Revilla**
"Mecanismos Moleculares de Interacción Virus-Huésped: el modelo del Virus de la Peste Porcina Africana"
- 17:00-17:30 **Ignacio Sandoval**
"La sorprendente diversificación funcional de las E-Syt en el adipocito"
- 17:30-18:00 **Miguel Ángel Alonso**
"Rutas especializadas de transporte en linfocitos T y células epiteliales"



Nuestro agradecimiento a la FUNDACIÓN RAMON ARECES y al BANCO SANTANDER por la importante ayuda económica que prestan al CENTRO DE BIOLOGÍA MOLECULAR SEVERO OCHOA