

Texto

INICIO BAEZA JAÉN ÚBEDA POLÍTICA COGRADE CULTURA **UNIVERSIDAD** DEPORTES



Videos 9 la Loma Televisión

La sede de la UNIA en Baeza comienza un Workshop sobre la cromatina

(0 votos, media 0 de 5)

MARTES, 10 DE NOVIEMBRE DE 2009 17:05

[Sin comentarios](#)

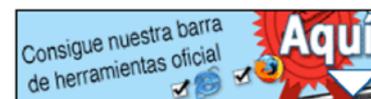
BaezaForos.- La Sede Antonio Machado de la Universidad Internacional de Andalucía (UNIA) en Baeza (Jaén) celebra desde ayer lunes, 9 de noviembre, el Workshop Chromatin Domains and Insulator.

Este nuevo encuentro científico internacional sobre Biomedicina aborda el estudio de la cromatina y los aisladores genómicos y profundiza en la genética animal como paso previo a la erradicación o solución a algunas enfermedades humanas.

Este workshop está dirigido por **Lluís Montoliu**, del Centro Nacional de Biotecnología (CNB-CSIC) de Madrid; **Félix Recillas-Targa**, de la Universidad Nacional Autónoma de México, y por **Víctor G. Corces**, de la Universidad de Atlanta (USA); y coordinado por **Joaquín Torreblanca**, de la UNIA.

Entre los participantes en el mismo destacan **Gary Felsenfeld**, del NIH-Bethesda (USA), un histórico de la biología molecular, una referencia en el campo, y el primero que describió en un genoma de vertebrados (pollo) los aisladores genómicos (insulators), los separadores que tenemos entre los genes contiguos en nuestros genomas, para que no resulten afectados sus patrones de expresión; además, es un referente en todo lo que tiene que ver con estudios de cromatina, para entender cómo se estructura el DNA en los núcleos de nuestras células. **Víctor G. Corces**, que estudió y realizó su tesis en el Centro de Biología Molecular Severo Ochoa, CBMSO, de Madrid en 1978 y lleva más de 25 años trabajando en USA, primero, durante mucho tiempo en el John Hopkins de Baltimore y ahora, desde hace un par de años, en Atlanta, es otra de las figuras fundamentales en el campo, habiendo dedicado toda su vida profesional al estudio de los aisladores genómicos existentes en el genoma de un invertebrado, la mosca del vinagre, *Drosophila*, habiendo logrado un nivel de conocimiento del mecanismo molecular subyacente de estas secuencias de AD. **Félix Recillas-Targa**, formado, a nivel postdoctoral, en el laboratorio de Gary Felsenfeld y, al regresar a México, logró instaurar un laboratorio de estudio de cromatina que es una referencia internacional y, especialmente, en el mundo latino. Probablemente sea el investigador en biología molecular y estudios de cromatina con mayor proyección que hay en toda Hispanoamérica. Y **Roderic Guigó**, del Centro de Regulación Genómica de Barcelona, referencia internacional en investigación y anotación sobre genomas, y **José Luis Gómez-Skarmeta**, de la Universidad Pablo Olavide de Sevilla, un biólogo del desarrollo que ha logrado montar una instalación de genómica funcional puntera que utiliza el pez cebra (*zebrafish*) como organismo experimental, generando múltiples colaboraciones con laboratorios nacionales e internacionales.

[Más vídeos en 9LaLoma.tv](#)



PUBLICIDAD

¿Quieres ser guardia Civil?

Preparación personalizada. Clases presenciales en todas las áreas. Garantía total de resultados.

2283 Plazas

[Infórmate](#)

www.xeniales.com

Asesoría Google

El Tiempo

DISQUS COMMENTS

Añadir Comentario

Required: Please login below to comment..

-
-
-
-
-