
Conferencia Facultad de Óptica y Optometría

A propósito de los cien años de la
Universidad de Murcia

El Arte de Ver

Luis Miguel Martínez Otero

Instituto de Neurociencias. Centro Mixto CSIC-UMH
San Juan, Alicante

“Ver no consiste simplemente en transmitir imágenes sino en procesar información, coger la información que llega a las retinas y estructurarla hasta que damos con una explicación. Se trata de un proceso creativo, plástico. En esta charla se intentará explicar cómo vemos utilizando como ejemplo obras de arte, e intentar dar un significado biológico al arte”

El **Dr. Martínez Otero** es Científico Titular del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) en el **Instituto de Neurociencias de Alicante**, donde dirige el Grupo de Investigación de Neurociencia Visual de la Unidad de Investigación de Neurobiología Celular y de Sistemas.

Tras su doctorado en Neurobiología por la **Universidad de Santiago de Compostela**, continuó su formación postdoctoral en la Universidad Rockefeller de Nueva York, bajo la dirección del **premio Nobel Torsten Wiesel**. Como investigador ha contribuido con numerosas publicaciones en prestigiosas revistas científicas, como *Proceedings of the National Academy of Sciences*, *Journal of Neuroscience*, *Neuron* o *Nature Neuroscience*, entre otras. Es coeditor de libros y volúmenes especiales sobre percepción visual y neurociencia y arte.

Además, debe destacarse y remarcarse su labor de divulgación científica, tanto por sus colaboraciones y artículos en revistas divulgativas como en documentales, reportajes y entrevistas para televisión, radio y prensa escrita.

Para saber más:

- <http://in.umh.es/es/grupos-detalle.aspx?grupo=48>
- <http://thevisualanalogylab.wix.com/valab>
- <https://tgraym.wordpress.com/>

Organiza: **Facultad de Óptica y Optometría**

Viernes, 13 de noviembre de 2015. 19:30h
Hemiciclo de la Facultad de Letras, Campus de la Merced,
Universidad de Murcia. Murcia

Transmisión en directo desde tv.um.es