



Esta tarde, Héctor Castañeda, investigador de la Escuela Superior de Física y Matemáticas del Instituto Politécnico Nacional de México y miembro Consolider-GTC del equipo [OTELLO](#) -IAC, ofrecerá la charla de divulgación "El ojo humano: una ventana abierta al Universo. Será a las 19:00 horas en el Museo de la Ciencia y el Cosmos de Tenerife.

**Resumen:**

La evolución de la visión humana está ligada de manera directa a la percepción que tenemos del mundo que nos rodea y, por lo tanto, también asociada al desarrollo de la ciencia

astronómica. En esta charla, se discutirán las características principales que definen la cámara conocida como el ojo humano y los mecanismos asociados a la percepción visual en el cerebro, para luego presentar algunas consecuencias de los temas discutidos, incluyendo la detección de supernovas en la antigüedad, el descubrimiento de la Nebulosa de Orión y la ilusión, popularizada por Lowell, conocida como los "canales" de Marte.

### **Más información:**

["El ojo humano: una ventana abierta al Universo", por Héctor Castañeda \(Escuela Superior de Física y Matemáticas de México\)](#)