

REVISTA *SCIENTIAE STUDIA*

<http://www.scientiaestudia.org.br/revista/>

NÚMERO ESPECIAL DE HISTÓRIA DE LA ÓPTICA

TEORÍAS DE LA LUZ Y DE LA VISIÓN DE LA ANTIGUIDAD HASTA EL SIGLO XVIII

Este número busca recoger estudios con el siguiente alcance:

Teorías de la luz, del color y de la visión en la Antigüedad: óptica geométrica euclidiana y física aristotélica.

La innovación de Alhazen y la asimilación de su nueva teoría de la visión en el Occidente medieval.

La tradición perspectivista medieval: óptica, aristotelismo y neoplatonismo.

Las nuevas técnicas de figuración: perspectiva artificial *versus* perspectiva natural.

Kepler y la óptica moderna: la luz y la cámara oscura.

La mecanización de la visión y la invención del telescopio y del microscopio.

Las transformaciones de la ciencia de la óptica en el siglo XVII.

La fisicalización de la luz: la emergencia del concepto de “rayo de luz” y su creciente autonomía en relación a la teoría de la visión.

Estudios y cuestiones históricas sobre la naturaleza de la luz y del color.

Partículas o ondas: Newton contra Huygens.

Teorías modernas de la visión.

Estudios y cuestiones históricas sobre la anatomía del ojo y a la fisiología de la visión.

El lanzamiento de este número especial ocurrirá en 2016; y sus organizadores son el profesor Pablo Rubén Mariconda, de la *Universidad de São Paulo*, y el doctor Guilherme Rodrigues Neto, de la *Asociación Filosófica Scientiae Studia*. **La fecha límite para la entrega de los artículos (escritos en portugués o en español) es el 31 de mayo de 2016.** Las instrucciones generales sobre las normas de la revista podrán ser encontradas en este enlace: <http://www.scientiaestudia.org.br/revista/instrucoes.asp>. Recordamos que las contribuciones no podrán superar las 12.000 palabras. Todos los artículos deberán ser enviados a secretaria@scientiaestudia.org.br.