

La celebración del

Año Internacional de la Luz,

instituido por la **UNESCO** en **2015**,

es una iniciativa global que busca comunicar a la sociedad la importancia de la luz y sus tecnologías asociadas en áreas como la energía, la salud, la educación o la comunicación.

Asimismo, en 2009 la fotónica, (combinación de la óptica aplicada con la electrónica) fue definida por la Comisión Europea como una de las cinco **Key Enabling Technologies (KET)** esenciales para el desarrollo europeo.

Esta muestra está organizada por el Grupo de Física Interdisciplinar (GFI) de la Universidad de Sevilla y ha sido expuesta ya en el Rectorado de la Universidad de Sevilla y en el Hospital Universitario Virgen del Rocío.

Con un total de 68 carteles, se hace un recorrido muy visual, atractivo y divulgativo sobre múltiples aspectos y aplicaciones de la luz. Aunque no es necesario seguir ningún recorrido, la exposición se organiza en bloques conceptuales afines e incluye una relación de todos los Premios Nobel relacionados con la óptica y la fotónica.

Esta exposición ha sido financiada en la Convocatoria 2015 de Ayudas para Actividades de Divulgación Científica del V Plan Propio de Investigación de la Universidad de Sevilla.

Más información en:

<http://www.esi2.us.es/DFA/OAyH3D>

[English version available]

Con la colaboración de:



Escuela Técnica Superior de Ingeniería
Departamento de Física Aplicada III
Grupo de Física Interdisciplinar (GFI)



Hospitales Universitarios
Virgen Macarena - Virgen del Rocío



EXPOSICIÓN DE CARTELES

“¿PARA QUÉ SIRVE LA LUZ?”

TECNOLOGÍAS ÓPTICAS Y FOTÓNICAS EN LA VIDA COTIDIANA

Autor: Prof.Dr. Emilio Gómez González

en el marco del programa de divulgación científica organizado por la Unidad de Cultura Científica y de la Innovación (UCC+i) de la Universidad de Sevilla con motivo del Año Internacional de la Luz instituido por la UNESCO en 2015.



Patio Oeste
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA
del 9 de mayo al 10 de junio de 2016
UNIVERSIDAD DE SEVILLA



