2018 SEMANA CIENCIA TECNOLOGÍA

SEMANA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA EN EL CSIC

EXPOSICIÓN

50 aniversario de SEDOPTICA

Del 5 al 16 de noviembre de 2018
Lugar: Biblioteca del Centro de Física Miguel A. Catalán (CFMAC)
Serrano, 123 (Madrid)

CENTRO DE FÍSICA MIGUEL A. CATALÁN

SEDOPTICA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ÓPTICA

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

CSIC

FECYT FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

Tabla de contenido

1 – FICHA TÉCNICA 3

2 – INFORMACIÓN 4

ANTECEDENTES DE LA SEMANA DE LA CIENCIA 4

50 AÑOS DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ÓPTICA 4

BIBLIOTECA CENTRO DE FÍSICA "MIGUEL ANTONIO CATALÁN" 5

3 - CONTENIDO DE LA EXPOSICIÓN 6

SELECCIÓN DE LIBROS 6

DOCUMENTACIÓN 6

FOTOGRAFÍAS 6

4 - ESTRUCTURA DE LA EXPOSICIÓN 7

5- ARCHIVO FOTOGRÁFICO 8

6- DIFUSIÓN 15

CARTEL 15

DIGITAL.CSIC 15

SEMANA DE LA CIENCIA CSIC 2018 15

1 – FICHA TÉCNICA

Actividad: Exposición 50 aniversario de SEDOPTICA

Inauguración: 5 de noviembre de 2018

Clausura: 16 de noviembre de 2018

Ubicación: Biblioteca del Centro de Física Miguel A. Catalán (CFMAC), Serrano, 123 (Madrid)

Colaboran: Centro de Física Miguel A. Catalán, Instituto de Óptica Daza de Valdés (IO), Sociedad Española de Óptica y Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).

Financiada: Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) y Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.

Citación: Semana de la Ciencia y la Tecnología en el CSIC 2018, Exposición

2 – INFORMACIÓN

ANTECEDENTES DE LA SEMANA DE LA CIENCIA

La Semana de la Ciencia tiene su origen en Francia, en 1991, cuando Hubert Curien, ministro francés de Investigación, decidió celebrar el décimo aniversario del Ministerio abriendo sus jardines por primera vez al público. Este evento local, que tenía como objetivo acercar al ciudadano parisiense la ciencia y sus protagonistas, fue el precursor de Sciences en fête (posteriormente Fête de la Science) que adquirió carácter nacional y periodicidad anual. Desde 1993, cada año se celebra la Semana Europea de la Ciencia.

50 AÑOS DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ÓPTICA

La creación de la Sociedad se realizó para estimular el desarrollo de la Óptica y, en particular, la investigación y las aplicaciones industriales de sus distintas ramas. Según indican sus estatutos, SEDOPTICA está bajo el patrocinio del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, a través de su Instituto de Óptica "Daza de Valdés" desde su fundación hasta 1995 y desde entonces, a través de su Centro de Física "Miguel A. Catalán". Ha contado y cuenta con el apoyo de las Universidades, los Centros de Investigación y otras Entidades, tanto públicas como privadas, relacionadas con la Óptica y la Fotónica.

“Por iniciativa del Instituto de Óptica se ha constituido la Sociedad Española de Óptica por la fusión de los Comités de Color, Espectroscopía, Fotografía, Iluminación, Óptica, Reprografía, Visión y Anteojería, ya existentes. La creación de esta Sociedad responde a la necesidad sentida por los científicos españoles de contar con una organización nacional que les permita relacionarse y ser representados en los Organismos Internacionales correspondientes”. Así aparece reflejada la noticia en el capítulo 7ºF Colaboración con otras entidades, de la memoria del Instituto de Óptica “Daza de Valdés” del año 1968 (Signatura: AME/IO/0002/22) En la primera reunión general de la Sociedad fueron elegidos por unanimidad, Presidente el Prof. José M. Otero; Vicepresidente, el Dr. D. Lorenzo Plaza; y Tesorero, el Sr. Sagrera.

Paralelamente se creó la Revista Óptica Pura y Aplicada como publicación oficial de la Sociedad Española de Óptica y se distribuye entre todos sus miembros. Su fin primordial es la publicación de trabajos científicos originales referentes a cualquier campo de la óptica y materias afines. El primer editor fue Rafael Velasco y el Comité Editorial lo conformaban: J. Barcala, A. de la Cruz, J. M. Casal, A. Hidalgo, F. Catalina y P. Jiménez-Landi.

BIBLIOTECA CENTRO DE FÍSICA "MIGUEL ANTONIO CATALÁN"

La Biblioteca del Centro de Física Miguel A. Catalán (en la calle Serrano 123 de Madrid) que acogió desde el 5 al 16 de noviembre de 2018 la exposición, forma parte de los espacios interiores diseñados por el arquitecto Miguel Fisac.

3 - CONTENIDO DE LA EXPOSICIÓN

SELECCIÓN DE LIBROS

Publicaciones de libros y revistas en diferentes soportes, editados por la Sociedad Española de Óptica, a lo largo de estos 50 años en los que cabe destacar la publicación de la revista Óptica Pura y Aplicada. Fondos aportados por la Biblioteca CFMAC, y también procedentes de los fondos de otras Bibliotecas, que los han cedido temporalmente para este evento.

DOCUMENTACIÓN

Una selección de documentos históricos procedente de los fondos de la Sociedad, Actas, Estatutos, Actas de Comités fundacionales, correspondencia con Sociedades Internacionales, celebración de aniversarios, premios, carteles, recortes de prensa etc.

FOTOGRAFÍAS

Se exponen una selección de fotografías desde 1968 hasta la fecha en las cuales los protagonistas son los miembros que han formado parte de la Sociedad Española de Óptica a lo largo de estos 50 años.

4 - ESTRUCTURA DE LA EXPOSICIÓN

LA EXPOSICIÓN SE ESTRUCTURA EN BLOQUES TEMÁTICOS

- Orígenes desde 1950, cuando aún era el Comité Español de Óptica, hasta 1968 cuando se crea la Sociedad.
- Comités a partir de los cuales se crea la Sociedad y los Comités que se renovaron o crearon a lo largo de sus 50 años.
- Relación de SEDOPTICA con sociedades y organizaciones internacionales
- Revista Óptica Pura y Aplicada
- Actividades de la Sociedad: Reunión Nacional de Óptica (RNO), Congresos de los comités de, cursos de verano, simposio etc.
- La Sociedad y sus miembros: Premios relevantes, Socios de Honor, cargos nacionales e internacionales.
- Aniversarios anteriores.

5- ARCHIVO FOTOGRÁFICO

Cartel anunciador a la entrada de la Biblioteca CFMAC

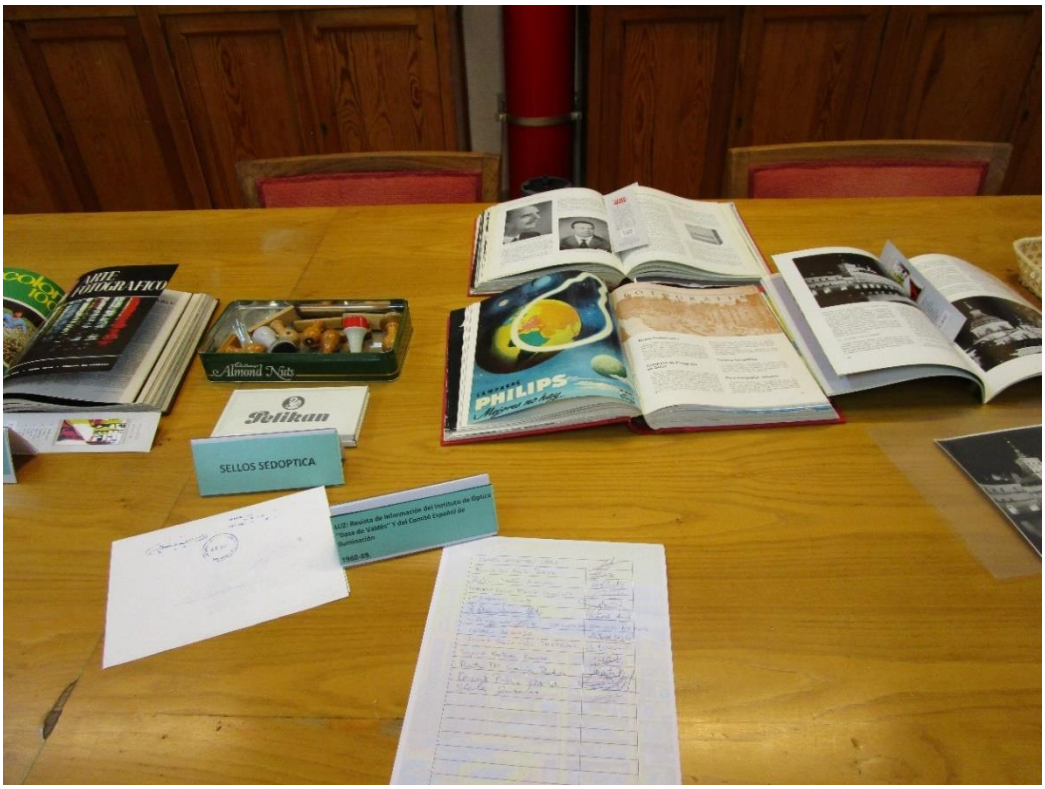
Orígenes, los años anteriores a la creación de la Sociedad Española de Óptica

Revista Óptica Pura y Aplicada, y Memorias de actividades de la Sociedad

25 y 40 Aniversario de la Sociedad Española de Óptica

Crónicas en imágenes de los socios, a lo largo de los 50 años de SEDOPTICA

Detalle de la Biblioteca del Centro de Física Miguel A. Catalán, que acogió la exposición, en la que se puede apreciar el techo, obra del arquitecto Miguel Fisac



Selección de libros para consultar junto con el libro de visitas a la exposición

Entre los asistentes de izquierda a derecha: Juana Bellanato, Socia de Honor de SEDOPTICA, Concepción Domingo Maroto, Socia de Honor de SEDOPTICA y Sagrario Martínez Ramírez, Tesorera de SEDOPTICA

La Secretaria de SEDOPTICA, Belén Maté, con el libro de memorias del Instituto de Óptica "Daza de Valdés" del año 1968

La Tesorera de SEDOPTICA, Sagrario Martínez Ramírez, junto a la sección dedicada a la revista Óptica Pura y Aplicada (OPA)

Instante de la visita de Juana Bellanato, junto a uno de los paneles donde aparece su foto

6- DIFUSIÓN

CARTEL

DIGITAL.CSIC

https://digital.csic.es/handle/10261/172763

SEMANA DE LA CIENCIA CSIC 2018

https://www.semanadelaciencia2018.csic.es/en/node/1261

2018 SCT SEMANA CIENCIA TECNOLOGÍA SEMANADELACIENCIA Y LATECNOLOGÍAENELCSIC

EXPOSICIÓN

50 Aniversario SEDOPTICA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ÓPTICA

Contenidos de la Exposición

Este año se cumplen 50 años de la Sociedad Española de Óptica. La Sociedad desde su creación pretende servir como nexo de unión entre personas, centros, entidades, instituciones y empresas que de una u otra manera se encuentran vinculadas al mundo de la Óptica en sus facetas de investigación y desarrollo, industrial o académica.

Selección de libros: Publicaciones de libros y revistas en diferentes soportes, editados por la Sociedad Española de Óptica, a lo largo de estos 50 años en los que cabe destacar la publicación de la revista Óptica Pura y Aplicada. Fondos aportados por la Biblioteca CFMAC, y también procedentes de los fondos de otras Bibliotecas, que los han cedido temporalmente para este evento.

Documentación: Una selección de documentos históricos procedente de los fondos de la Sociedad, Actas, Estatutos, Actas de Comités fundacionales, correspondencia con Sociedades Internacionales, celebración de aniversarios, premios, carteles, recortes de prensa etc.

Fotografías: Además, se expondrá una selección de fotografías desde 1968 hasta la fecha en las cuales los protagonistas son los miembros que han formado parte de la Sociedad Española de Óptica a lo largo de estos 50 años.

La Biblioteca del Centro de Física Miguel A. Catalán (en la calle Serrano 123 de Madrid) donde tendrá lugar la exposición, forma parte de los espacios interiores diseñados por el arquitecto Miguel Fisac, elementos singulares a destacar son el techo y mobiliario.

Del 5 al 18 de noviembre de 2018
Lugar: Biblioteca del Centro de Física Miguel A. Catalán (CFMAC)
Serrano, 123 (Madrid)

CENTRO DE FÍSICA MIGUEL A. CATALÁN · IO · SEDOPTICA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ÓPTICA · GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES · CSIC · FECYT FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA