

**OPEN
ACCESS
EN EL ICMAB:
PREGUNTAS
FRECUENTES**

OPEN  International
ACCESS WEEK

Alejandro Santos
23 October 2019
ICMAB

OPEN SCIENCE-OPEN ACCESS

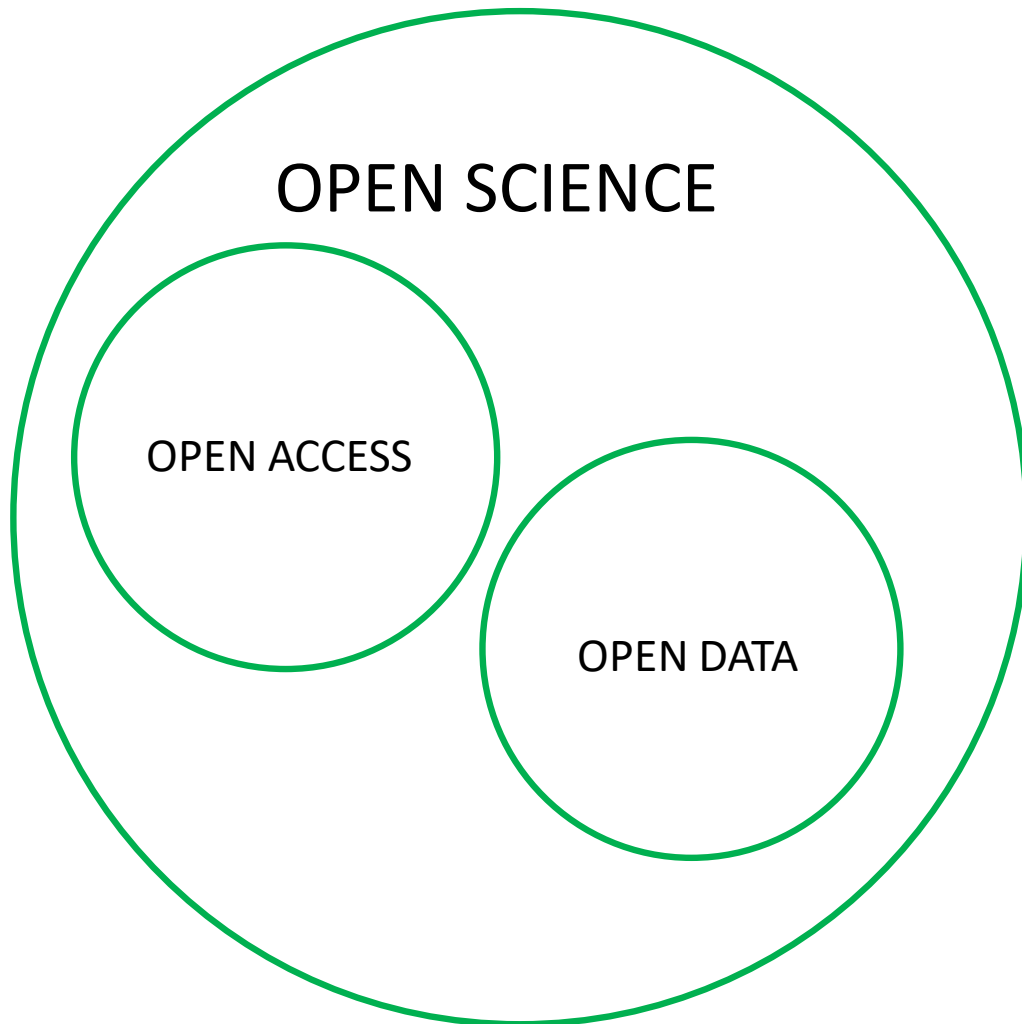
OPEN SCIENCE

Open access to publications
Open research data
Open scholarly communication

OPEN ACCESS

Free access to information and unrestricted use of electronic resources for everyone

The author or copyright owner irrevocably grants to all users, for an unlimited period, the right to use, copy, or distribute the article

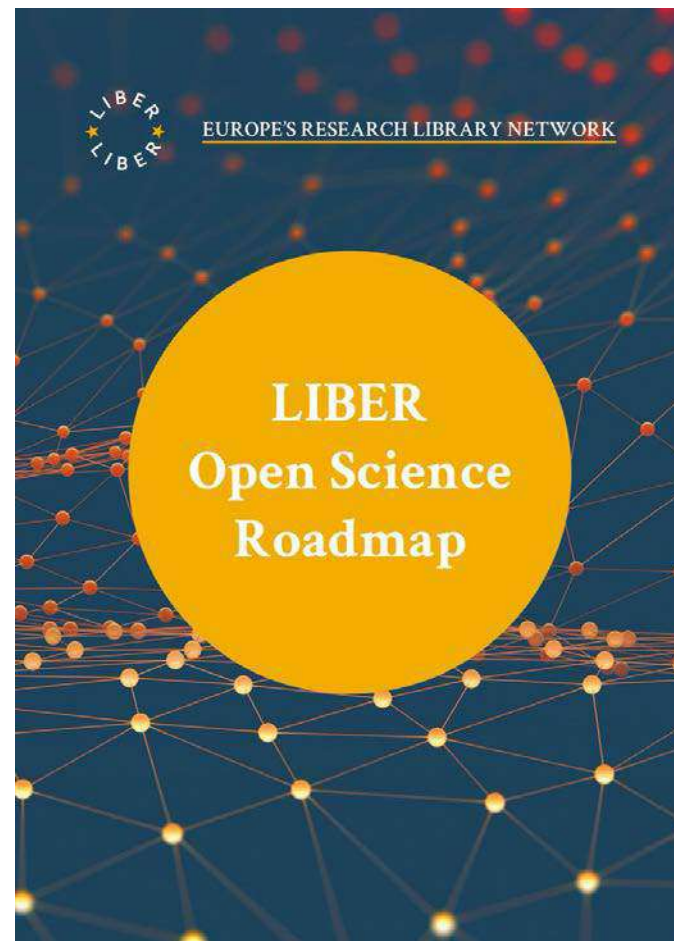


LIBER OPEN SCIENCE ROADMAP (JULY 2018)

<https://digital.csic.es/handle/10261/167474>

7 FOCUS AREAS

- Scholarly Publishing
- FAIR Data
- Research Infrastructures and the EOSC (European Open Science Cloud)
- Metrics & Rewards
- Open Science Skills
- Research Integrity
- Citizen Science



OPEN ACCESS-MANDATES

HORIZON 2020

http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants_manual/hi/oa_pilot/h2020-hi-oa-pilot-guide_en.pdf

PLAN ESTATAL ICYT 2017-2020

<http://www.ciencia.gob.es/stfls/MICINN/Prensa/FICHEROS/2018/PlanEstatalIDI.pdf>

Art. 5.2.2

AYUDAS “CENTROS DE EXCELENCIA SEVERO OCHOA”

http://www.ciencia.gob.es/stfls/MICINN/Ayudas/PE_2017_2020/PE_Generacion_Conocimiento_Fortalecimiento_Cientifico_Tecnologico/Subprograma_Fortalecimiento_Institucional/FICHEROS/Centros_Excelencia_Severo_Ochoa_y_Unidades_Excelencia_Maria_Maeztu_2018/Convocatoria_firmada.pdf

Art. 6.2



H2020 Programme

AGA – Annotated Model Grant Agreement

29.2 Open access to scientific publications

Each beneficiary must ensure open access (free of charge, online access for any user) to all peer-reviewed scientific publications relating to its results.

In particular, it must:

- (a) as soon as possible and at the latest on publication, deposit a machine-readable electronic copy of the published version or final peer-reviewed manuscript accepted for publication in a repository for scientific publications;

Moreover, the beneficiary must aim to deposit at the same time the research data needed to validate the results presented in the deposited scientific publications.

- (b) ensure open access to the deposited publication — via the repository — at the latest:
 - (i) on publication, if an electronic version is available for free via the publisher, or
 - (ii) within six months of publication (twelve months for publications in the social sciences and humanities) in any other case.

Artículo 6. *Obligaciones y responsabilidades de los beneficiarios.*

1. Los beneficiarios deberán cumplir las obligaciones establecidas en el artículo 14 de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, así como las condiciones específicas establecidas en las bases reguladoras y en las disposiciones específicas de desarrollo contenidas en la presente resolución.

2. Cuando los resultados no sean susceptibles de protección de derechos de propiedad industrial o intelectual, las publicaciones científicas resultantes de la financiación otorgada al amparo de la presente convocatoria deberán estar disponibles en acceso abierto, de acuerdo con el artículo 37 de la Ley 14/2011, de 1 de junio.

9



MINISTERIO
DE ECONOMÍA Y
COMPETITIVIDAD

SECRETARÍA DE ESTADO
DE INVESTIGACIÓN
DESARROLLO E INNOVACIÓN

A tales efectos, los autores podrán, con la mayor brevedad posible, optar por publicar en revistas de acceso abierto o bien por autoarchivar en repositorios institucionales o temáticos de acceso abierto, recogidos en la plataforma Recolecta de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) u otros repositorios promovidos por las propias instituciones, los trabajos científicos que hayan sido aceptados para su publicación en publicaciones seriadas o periódicas.

La publicación se producirá en un plazo no superior a los seis meses tras su publicación comercial, salvo en el área de Humanidades y Ciencias Sociales, donde el plazo establecido no será superior a un año.

LEY 14/2011, DE 1 DE JUNIO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN

<https://www.boe.es/buscar/act.php?id=BOE-A-2011-9617>

Artículo 37. Difusión en acceso abierto.

1. Los agentes públicos del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación impulsarán el desarrollo de repositorios, propios o compartidos, de acceso abierto a las publicaciones de su personal de investigación, y establecerán sistemas que permitan conectarlos con iniciativas similares de ámbito nacional e internacional.

2. El personal de investigación cuya actividad investigadora esté financiada mayoritariamente con fondos de los Presupuestos Generales del Estado hará pública una versión digital de **la versión final** de los contenidos que le hayan sido aceptados para publicación en publicaciones de investigación seriadas o periódicas, tan pronto como resulte posible, pero no más tarde de doce meses después de la fecha oficial de publicación.

3. La versión electrónica se hará pública en **repositorios de acceso abierto reconocidos** en el campo de conocimiento en el que se ha desarrollado la investigación, o en repositorios **institucionales** de acceso abierto.

OPEN ACCESS-MANDATES

HORIZON 2020

- Deposit in a repository
- Ensure open access to the deposited publication within a maximum of **six months**

PLAN ESTATAL ICYT AND “SEVERO OCHOA”

- Availability in open access within a maximum of **six months**

OPEN ACCESS-ROUTES

GREEN ROUTE (self-archiving in repositories)

- Submitted author manuscript = **PREPRINT**
(**NOT VALID TO COMPLY WITH THE MANDATES**)
- Accepted author manuscript, peer-reviewed manuscript = **POSTPRINT**
- Final article published = **EDITORIAL PDF / PUBLISHER VERSION**

GOLDEN ROUTE (open access publication)

- In open access journals
- In hybrid journals paying Article Processing Charges (APC)

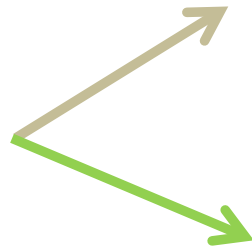
OPEN ACCESS JOURNAL TYPES

OPEN ACCESS JOURNALS



Golden route

HYBRID JOURNALS



Golden route – Paid open access- APC's

Green route – Repositories – (embargo)

Digital CSIC

arXiv

Other repositories

π -Donors Microstructuring on Surface of Polymer Film by Their Noncovalent Interactions with Iodine

Valerii F. Traven^{a,*}, Ivan V. Ivanov^a, Sergei M. Dolotov^a, Jaume Miro Veciana^b, Victor S. Lebedev^b, Yurii M. Shulga^c, Salavat S. Khasanov^c, Michael G. Medvedev^d, Elena E. Laukhina^{e*}

^aMendelev University of Chemical Technology, Moscow 125047, Miusskaya sq., 9, Russian Federation

^bInstitut de Ciencia de Materials de Barcelona-CSIC, Campus de la UAB, 08193, Bellaterra, Spain

^cInstitute of Problems of Chemical Physics, Russian Academy of Sciences, Acad. N.N. Semenov Prosp., 1, Chernogolovka, 142432, Russian Federation

^dA. N. Nesmeyanov Institute of Organoelement Compounds, Russian Academy of Sciences, Moscow 119991, Vavilova str., 28, Russian Federation

^eThe Biomedical Research Networking center in Bioengineering, Biomaterials and Nanomedicine, ICMAB-CSIC, Bellaterra, 08193, Spain

ABSTRACT. Noncovalent (charge transfer) interaction between perylene and iodine in polycarbonate film provides formation of microstructured perylene layer on the polymer surface upon exposure of polymer film which contains dissolved perylene to solvent+iodine vapors. The prepared bilayer film possesses a sensing effect to iodine vapors which can be observed by both fluorescence and electrical conductivity changes. Similar bilayer films have been prepared also with anthracene and phenothiazine as π -donors with use of different polymer matrices. Interaction of iodine with polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) has also been studied by the M06-2x DFT calculations for better understanding of phenomenon of π -donors microstructuring on surface of polymer film.

Keywords:

- A. Surfaces
- B. Chemical vapor deposition
- C. IR, SEM
- D. Fluorescence, electrical conductivity

1. Introduction

The high surface-to-volume ratio that is characteristic of either nano or submicro structures increases the amount of the surface interactions and in turn sensing properties of nano structures are significantly enhanced. This phenomenon stimulates a lot of work on engineering multi layered architectures with sensing nanolayers that use optical or electrical conductivity detection principles [1-4]

Polymer films modified by organic dyes, polycyclic aromatic hydrocarbons and their heteroanalogues have been found as perspective components for electronic and optoelectronic applications – conjugated polymer-based photovoltaic elements [5], fluorescent electron donor-acceptor pairs in polymer films under the simultaneous application of electric field and magnetic field [6], donor-acceptor polymers consisted of combination of π -electron rich and π -electron deficient conjugated moieties [7], advanced polymer materials for fluorescent solar concentrators



π -Donors microstructuring on surface of polymer film by their noncovalent interactions with iodine

Valerii F. Traven^{a,*}, Ivan V. Ivanov^a, Sergei M. Dolotov^a, Jaume Miro Veciana^b, Victor S. Lebedev^b, Yurii M. Shulga^c, Salavat S. Khasanov^c, Michael G. Medvedev^d, Elena E. Laukhina^{e,*}

^aMendelev University of Chemical Technology, Moscow 125047, Miusskaya sq., 9, Russian Federation

^bInstitut de Ciencia de Materials de Barcelona-CSIC, Campus de la UAB, 08193, Bellaterra, Spain

^cInstitute of Problems of Chemical Physics, Russian Academy of Sciences, Acad. N.N. Semenov Prosp., 1, Chernogolovka, 142432, Russian Federation

^dA. N. Nesmeyanov Institute of Organoelement Compounds, Russian Academy of Sciences, Moscow 119991, Vavilova str., 28, Russian Federation

^eThe Biomedical Research Networking Center in Bioengineering, Biomaterials and Nanomedicine, ICMAB-CSIC, Bellaterra, 08193, Spain

HIGHLIGHTS

- Preparation of bilayer polymer films with π -donors on surface for the first time.
- π -Donor phase purity is confirmed by XRD, IR spectroscopy, SEM.
- Perylene bilayer polymer films possess fluorescence.
- Perylene bilayer polymer films less fluorescence under iodine vapors.
- Perylene bilayer polymer films possess electrical conductivity when treated by iodine vapors.

ARTICLE INFO

Article history:
Received 4 September 2014
Received in revised form
31 March 2015
Accepted 18 April 2015
Available online 25 April 2015

Keywords:
Surfaces
Chemical vapor deposition
IR
SEM
Fluorescence
Electrical conductivity

ABSTRACT

Noncovalent (charge transfer) interaction between perylene and iodine in polycarbonate film provides formation of microstructured perylene layer on the polymer surface upon exposure of polymer film which contains dissolved perylene to solvent + iodine vapors. The prepared bilayer film possesses a sensing effect to iodine vapors which can be observed by both fluorescence and electrical conductivity changes. Similar bilayer films have been prepared also with anthracene and phenothiazine as π -donors with use of different polymer matrices. Interaction of iodine with polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) has also been studied by the M06-2x DFT calculations for better understanding of phenomenon of π -donors microstructuring on surface of polymer film.

<http://dx.doi.org/10.1016/j.matchemphys.2015.04.020>
0254-0584/© 2015 Elsevier B.V. All rights reserved.

1. Introduction

The high surface-to-volume ratio that is characteristic of either nano or submicro structures increases the amount of the surface interactions and in turn sensing properties of nano structures are significantly enhanced. This phenomenon stimulates a lot of work on engineering multi layered architectures with sensing nanolayers

that use optical or electrical conductivity detection principles

For example, polycyclic aromatic hydrocarbons and their heteroanalogues have been found as perspective components for electronic and optoelectronic applications – conjugated polymer-based photovoltaic elements [5], fluorescent electron donor-acceptor pairs in polymer films under the simultaneous application of electric field and magnetic field [6], donor-acceptor polymers consisted of combination of π -electron rich and π -electron deficient conjugated moieties [7], advanced polymer materials for fluorescent solar concentrators [8]. For

* Corresponding authors.
E-mail addresses: valerii.traven@gmail.com (V.F. Traven), elena.laukhina@icmab.csic.cat (E.E. Laukhina).

OPEN ACCESS-COPYRIGHT POLICIES

<http://www.sherpa.ac.uk/romeo/index.php>



... opening access to research

[Home](#) • [Search](#) • [Journals](#) • [Publishers](#) • [FAQ](#) • [Suggest](#) • [About](#)

Publisher copyright policies & self-archiving

[English](#) | [Español](#) | [Magyar](#) | [Nederlands](#) | [Português](#)

Search

Journal titles or ISSNs **Publisher names**

Exact title **starts with** **contains** **ISSN**

[Advanced Search](#)

Use this site to find a summary of permissions that are normally given as part of each publisher's copyright transfer agreement.

Special RoMEO Pages

- [RoMEO Statistics](#)
- [Application Programmers' Interface \(API\)](#)
- [Publisher Categories in RoMEO](#)
- [Definitions and Terms](#)

Additions and Updates

 [RSS1 Feed](#)

- [Gruppo Entomologico Toscano](#) - Gruppo Entomologico Toscano - 12-Apr-2018
- [MayDay Group](#) - MayDay Group - 11-Apr-2018
- [Universidad de Jaén](#) - Universidad de Jaén - 06-Apr-2018

Other SHERPA Services

- [SHERPA/FACT](#) - Funders & Authors Compliance Tool
- [SHERPA/JULIET](#) - Research funders' open access policies



This work is licensed under [CC BY-NC-ND](#). [About using our content](#)

[Give Feedback](#) • [Contact us](#)

ICMAB USUAL PUBLISHERS COPYRIGHT

	DEPOSIT	EMBARGO (MONTHS)	ICMAB ARTICLES 2018	COST APC'S (2019 FEES)	APC AVERAGE COST	
ACS	post-print	12	53	132.833	2.506	
AIP	post-print	no	4	1.202	0	1.202 AIP Advances
APS	pdf editorial	no	18	0	0	
Elsevier	post-print	24	28	72.446	2.587	
EPS-IoP	post-print	12	1	1.400	1.400	
Frontiers	pdf editorial	no	1	1.662	1.662	
Hindawi	pdf editorial	no	2	3.382	1.691	
IEEE	post-print	no	3	0	0	
IoP	post-print	12	8	17.100	2.138	
MDPI	pdf editorial	no	7	5.674	811	
NPG	post-print	6	10	4.290	0	4.290 Nat. Commun.
RSC	pdf editorial	no	38	1.725	0	1.725 RSC Advances
Springer	post-print	12	4	5.470	1.368	
SpringerOpen	pdf editorial	no	1	708	708	
Wiley	post-print	12	30	107.830	3.594	
				355.721		

 open access journal

EXAMPLES OF JOURNALS

ACS: Applied Materials & Interfaces, ACS Materials, ACS Nano, The Journal of Physical Chemistry Letters, Nano Letters, Langmuir, JACS, Chemical Reviews, ACS Photonics...

AIP: Applied Physics Letters, APL Materials, The Journal of Chemical Physics...

APS: Physical Review Letters, Physical Review (A, B, C, D, E, X), Physical Review Applied...

Elsevier: Materials Today, Chemical Physics Letter, Materials Letters...

MDPI: Materials, Nanomaterials,

NPG: Nature, Nature Communications, Nature Physics, Nature Chemistry, Nature Energy, Nature Materials, Nature Nanotechnology, Nature Electronics, Scientific Reports...

RSC: RSC Advances, Journal of Materials Chemistry (A, B, C), Chemical Society Reviews, Nanoscale, ChemComm, Physical Chemistry Chemical Physics, Soft Matter, Materials Horizons, Biomaterials Science...

Wiley: Chemistry A: A European Journal, Advanced Science, Advanced Materials, Angewandte Chemie,

COPYRIGHT TRANSFER AGREEMENTS

WILEY

<https://authorservices.wiley.com/asset/Copyright-Transfer-Agreement-Sample.pdf>

The Contributor assigns to the Owner, during the full term of copyright and any extensions or renewals, all copyright in and to the Contribution, and all rights therein, including but not limited to the right to publish, republish, transmit, sell, distribute and otherwise use the Contribution in whole or in part in electronic and print editions of the Journal and in derivative works throughout the world...

ACS

http://pubs.acs.org/paragonplus/copyright/jpa_form_a.pdf

The Corresponding Author or designee below, with the consent of all co-authors, hereby transfers to the ACS the copyright ownership in the referenced Submitted Work, including all versions in any format now known or hereafter developed.

CREATIVE COMMONS LICENSES

<https://creativecommons.org/licenses/?lang=en>



Attribution
CC BY

This license lets others distribute, remix, tweak, and build upon your work, even commercially, as long as they credit you for the original creation. This is the most accommodating of licenses offered. Recommended for maximum dissemination and use of licensed materials.

[View License Deed](#) | [View Legal Code](#)



Attribution-ShareAlike
CC BY-SA

This license lets others remix, tweak, and build upon your work even for commercial purposes, as long as they credit you and license their new creations under the identical terms. This license is often compared to “copyleft” free and open source software licenses. All new works based on yours will carry the same license, so any derivatives will also allow commercial use. This is the license used by Wikipedia, and is recommended for materials that would benefit from incorporating content from Wikipedia and similarly licensed projects.

[View License Deed](#) | [View Legal Code](#)



Attribution-NonCommercial
CC BY-NC

This license allows for redistribution, commercial and non-commercial, as long as it is passed along unchanged and in whole, with credit to you.

[View License Deed](#) | [View Legal Code](#)



Attribution-NonCommercial
CC BY-NC

This license lets others remix, tweak, and build upon your work non-commercially, and although their new works must also acknowledge you and be non-commercial, they don't have to license their derivative works on the same terms.

[View License Deed](#) | [View Legal Code](#)



Attribution-NonCommercial-ShareAlike
CC BY-NC-SA

This license lets others remix, tweak, and build upon your work non-commercially, as long as they credit you and license their new creations under the identical terms.

[View License Deed](#) | [View Legal Code](#)



Attribution-NonCommercial-NoDerivs
CC BY-NC-ND

This license is the most restrictive of our six main licenses, only allowing others to download your works and share them with others as long as they credit you, but they can't change them in any way or use them commercially.

[View License Deed](#) | [View Legal Code](#)



Attribution 4.0 International (CC BY 4.0)

This is a human-readable summary of (and not a substitute for) the [license](#). [Disclaimer](#).

You are free to:

Share — copy and redistribute the material in any medium or format

Adapt — remix, transform, and build upon the material for any purpose, even commercially.

The licensor cannot revoke these freedoms as long as you follow the license terms.



Under the following terms:



Attribution — You must give [appropriate credit](#), provide a link to the license, and [indicate if changes were made](#). You may do so in any reasonable manner, but not in any way that suggests the licensor endorses you or your use.

No additional restrictions — You may not apply legal terms or [technological measures](#) that legally restrict others from doing anything the license permits.

OPEN ACCESS REPOSITORIES

<https://digital.csic.es/>

Bienvenidos a **DIGITAL.CSIC**, el repositorio institucional del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

DIGITAL.CSIC organiza, preserva y difunde en acceso abierto los resultados de investigación del CSIC.

Memorias DIGITAL.CSIC
FAQs Mandato CSIC

DIGITAL.CSIC
CIENCIA ABIERTA

OA Comparte tu historia de Acceso Abierto

Envíanos tus trabajos



Historio de imágenes y videos Tu investigación en imágenes

Noticias destacadas

- Nuevas funcionalidades en DIGITAL.CSIC [20/09/2019]**

DIGITAL.CSIC migró de base de datos el pasado 18 de septiembre. En la nueva versión se han mejorado las funcionalidades de navegación y búsquedas, permitiendo filtrar según más criterios y recuperar información sobre los contenidos del repositorio según categorías (items, institutos y colecciones, perfiles). La nueva versión también consta de un Módulo para consultar el histórico de estadísticas de uso de los items en DIGITAL.CSIC.
- Actualización de páginas sobre servicios de DIGITAL.CSIC [30/08/2019]**

En agosto la Oficina Técnica de DIGITAL.CSIC ha actualizado las páginas web del repositorio que tratan sobre gestión de datos en DIGITAL.CSIC, apoyo en el cumplimiento de varios mandatos de acceso abierto y nuevos servicios para la comunidad científica. De especial interés pueden ser las secciones sobre asignación de DOIs, preparación de planes de gestión de datos y perfiles en DIGITAL.CSIC.
- Estudio sobre la producción científica CSIC en acceso abierto [22/07/2019]**

El equipo de la Unidad de Recursos de Información Científica para la Investigación (URICI) del CSIC ha publicado el artículo *Open Access Routes Dichotomy and Opportunities: Consolidation, Analysis and Trends at the Spanish National Research Council*. Se trata del primer estudio exhaustivo sobre la evolución y tendencias en el uso de las diversas vías para dar acceso abierto a la investigación (publicación en acceso abierto y difusión por DIGITAL.CSIC y otros repositorios) por parte de la comunidad científica CSIC en los últimos 10 años (2008-2018).

Noticias anteriores RSS



BUENAS PRÁCTICAS, RECURSOS Y AYUDA

MANDATOS DE ACCESO ABIERTO

ENTREVISTAS Y CAMPAÑAS OA

CIENCIA ABIERTA

DIGITAL.CSIC en cifras



183.909 registros disponibles

61,44 % en acceso abierto

153 Institutos y 1.344 Colecciones

Crecimiento lineal | Evolución mensual

CSIC SUPPORT AGREEMENTS FOR PUBLISHING IN OPEN ACCESS

<http://bibliotecas.csic.es/publicacion-en-acceso-abierto>

GOBIERNO DE ESPAÑA INSTITUTO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y TALENTOS HUMANOS

CSIC CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

RED BIBLIOTECAS Y ARCHIVOS CSIC

f t p y Intranet | Contacto | Carta

inicio colecciones y e-recursos bibliotecas y archivos apoyo a la investigación servicios bibliotecarios sobre la red pre

Inicio > Apoyo a la Investigación > Apoyo a la publicación en Acceso Abierto (oa)

Apoyo para la publicación en acceso abierto para los investigadores CSIC

El CSIC, a través de su Unidad de Recursos de Información Científica para la Investigación (URICI), tiene acuerdos con algunos editores para apoyar la publicación en acceso abierto (OA). Gracias a estos acuerdos, los autores del CSIC que desean publicar en OA se benefician de ciertos descuentos cuya cuantía es variable dependiendo del editor del que se trate.

- ▶ Qué requisitos hay que cumplir para solicitar descuento
- ▶ Compromisos de los autores beneficiados por el fondo para la publicación en OA
- ▶ Editores o revistas con los que el CSIC tiene acuerdos:
 - ▶ ACS (American Chemical Association)
 - ▶ arXiv
 - ▶ BioMed Central
 - ▶ Cambridge University Press
 - ▶ F1000Research
 - ▶ Frontiers
 - ▶ Knowledge Unlatched
 - ▶ MDPI
 - ▶ PNAS
 - ▶ Royal Society of Chemistry (RSC)
 - ▶ SCOAP3
 - ▶ Springer Open

CSIC SUPPORT AGREEMENTS FOR PUBLISHING IN OPEN ACCESS

<http://bibliotecas.csic.es/publicacion-en-acceso-abierto>

- Royal Society of Chemistry (RSC)

http://sp.urici.csic.es/subjects/faq.php?coll_id=9#faq-11

RSC Read & Publish

Covers al **100%** of the publication fees (APCs)

Exceptions (no hybrid journals):

Chemical Science,

RSC Advances

Chemistry Education Research and Practice

- American Chemical Society (ACS)

http://sp.urici.csic.es/subjects/faq.php?coll_id=9#faq-14

Institutional discount of **US\$ 250** for article

- Others: MDPI (25%), Frontiers (25%), Springer Open (40%), PNAS (discount of \$ 350)

CSIC SUPPORT AGREEMENTS FOR PUBLISHING IN OPEN ACCESS-RSC

http://sp.urici.csic.es/subjects/faq.php?coll_id=9#faq-11

11. Información para publicar en revistas de la Royal Society of Chemistry

El CSIC, a través de la URICI, ha firmado en enero de 2019 un nuevo contrato con la Royal Society of Chemistry llamado “RSC Read & Publish” que da acceso a la lectura de todas las revistas de la RSC y, además, permite a los autores publicar en OA en las revistas híbridas de la editorial. Estas son **TODAS las publicadas por RSC, excepto** aquellas en las que no se paga suscripción por acceder (no están por tanto incluidas **Chemical Science, RSC Advances y Chemistry Education Research and Practice**)


Este modelo “Leer y publicar” cubre al **100% las tasas de publicación (APCs)**. El pago anual que la URICI hace a la RSC para que la comunidad CSIC lea sus revistas, se convierte en pago para publicar artículos de esta comunidad en Acceso Abierto.

El autor, al ser reconocido como miembro de la institución CSIC, elegirá si quiere que su paper se publique en Acceso Abierto o que se haga bajo el modelo de acceso restringido (suscripción).

Los autores CSIC que quieran publicar sus artículos en Acceso Abierto deberán **identificarse ante el editor con su correo institucional del CSIC**. Al presentar el artículo el “corresponding author” deberá añadir su correo institucional con dominio “@csic.es”. Con esto, una vez aceptados los artículos, el equipo de RSC reconocerá a los “corresponding authors CSIC” elegibles para disfrutar del modelo “Read & Publish” y su sistema les ofrecerá publicar en OA sin que tengan que asumir ningún coste.

De forma simultánea al envío del manuscrito a la RSC es requisito imprescindible **solicitar a la URICI** ser incluido en este acuerdo mediante el **formulario** diseñado para tal fin.

CSIC SUPPORT AGREEMENTS FOR PUBLISHING IN OPEN ACCESS-RSC

 Consejo Superior de Investigaciones Científicas
intranet CSIC

asociaciones corporativas | transferencias | sitios web

INSTITUCIONAL | INFORMACIÓN PERSONAL | SERVICIOS GENERALES | GESTIÓN CIENTÍFICA | GESTIÓN ADMINISTRATIVA

Estás en: Inicio > servicios generales > red de bibliotecas y archivos del csic > publicación en acceso abierto

Solicitud de subvención para publicación en Acceso Abierto

Rellene esta solicitud únicamente para los artículos que vayan a publicarse en títulos de Biomed Central, Springer Open, Frontiers, Royal Society of Chemistry y Cambridge University Press. Para otros editores consulta la página de Acceso Abierto en la web de la Red de Bibliotecas.

IMPORTANTE: Seleccione la pestaña que corresponda a la editorial de su revista.

BMC | Springer Open | Frontiers | RSC | Cambridge UP

Royal Society of Chemistry

Una vez el artículo ha sido aceptado, el equipo de RSC reconocerá a los **corresponding authors** CSIC elegibles para disfrutar del **modelo Read & Publish** y su sistema les ofrecerá publicar en OA sin que tengan que asumir ningún coste.

Son condiciones para poder recibir este código, que el **contact author** del artículo pertenezca al CSIC, que disponga de al menos 5 trabajos en acceso abierto en el repositorio institucional Digital.CSIC y que se **identifique ante el editor con su correo institucional** del CSIC

Nombre del Contact/Corresponding author (*)

Correo del Contact/Corresponding author (*)

Centro/instituto del Contact/Corresponding author (*)

Ingrese en este espacio las URLs de 5 trabajos en acceso abierto (que tengan un fichero de texto completo disponible) del **corresponding author** que estén depositados en Digital.CSIC (*) (deben ser direcciones de Digital.CSIC, p.ej. <http://digital.csic.es/handle/10261/42218>)

Título del artículo (*)

Título de la revista (*)

Nombre y afiliación de otros autores CSIC que firman el artículo

He leído y acepto los términos y compromisos asociados a la subvención para publicar artículos en Acceso Abierto para autores del CSIC:

1. Depositar en Digital.CSIC la producción de los tres últimos años de todos los autores del CSIC que firman este artículo subvencionado, dando preferencia a aquellos trabajos cuyo texto completo puede difundirse gratuitamente a través del repositorio institucional sin incurrir en infracciones de copyright.
2. Mencionar en los agradecimientos del artículo el apoyo recibido por parte de la URICI para publicarlo en OA (una redacción posible es "We acknowledge support of the publication fee by the CSIC Open Access Publication Support Initiative through its Unit of Information Resources for Research (URICI).")

(*) Campos obligatorios

servicios generales

- acción social
- agencia de actividades
- centro de educación infantil
- empres en el CSIC
- formación
- orientación
- resgos
- laborales
- servicios sic
- red de bibliotecas y archivos del csic
- solicitud alta en papel
- petición libros plan
- desideratas e-recursos
- publicación en acceso abierto
- solicitud usuario oecos

Solicitud de alta en PAPI

Petición libros Plan 100% Digital

Solicitud de adquisición de recursos electrónicos

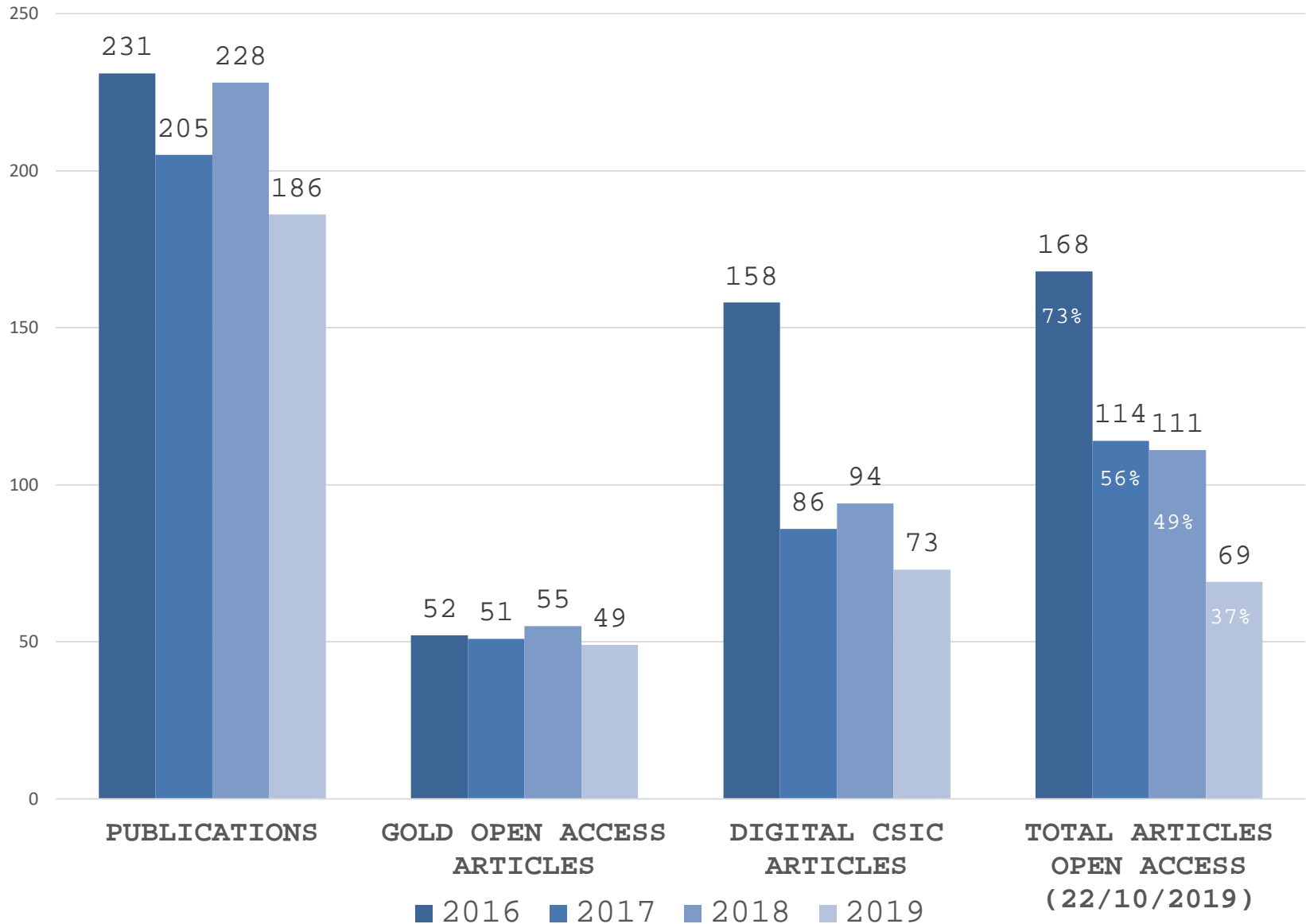
Solicitud de alta en el Servicio de Obtención de Documentos

Solicitud de subvención para publicación en Acceso Abierto (OA)

Solicitud de usuario para las bases de datos SciFinder y Enclave RAE

Web de la Red

ICMAB OPEN ACCESS PRODUCTION



OPEN ACCESS-DATA SETS

http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants_manual/hi/oa_pilot/h2020-hi-oa-data-mgt_en.pdf

- Statistics, results of experiments, measurements, observations of fieldwork, results of surveys, images...
- The **data that serve to validate the results** of scientific publications and its corresponding metadata and (voluntarily) other type of data created during the project
- A **data management plan**
- Institutional, centralized, thematic **repositories**
- Software requirements, code, analysis protocols...
- Recommended is the allocation of **DOIs**
- The associated **costs** to the provision of open access to data (eg, maintenance and data storage) are **eligible**
- Option of "**opt out**" for reasons of security, ethics, privacy, others.

OPEN ACCESS-STRATEGY

- **Who funds me?** Mandates (H2020, Plan ICYT, Severo Ochoa...)
- **Where do I publish?** Review the journal's copyright policy: SHERPA/RoMEO web
- **Self-archiving or open access publication?** Review embargo terms, CSIC support agreements, APC's...
- Keep the postprint!
- **Send the POSTPRINT to the library** at the time of publication!
- The library is in charge of depositing your POSTPRINT to the Digital CSIC repository (Servicio de Archivo Delegado)

OPEN ACCESS-1st hand experience

- How to choose where to publish?
- How to choose when to publish open access?
- **Benefits of Open access for:**
 - You (20-30% more citations, if kept in a repository)
(<https://peerj.com/articles/4375/>)
(<https://www.marxivinfo.org/blog/paying-open-access-does-not-increase-your-papers-impact-self-archiving-repository-does>)
 - Other researchers
 - Society (knowledge access vs knowledge transfer)
 - Alejandro
- **Drawbacks of Open access**
 - Subsidizing editors!
 - Predatory publishing



Vs.



DIGITAL.CSIC
CIENCIA ABIERTA

OPEN ACCESS-1st hand experience

- How to chose where to publish?
- How to chose when to publish open access?
- **Benefits of Open access for:**
 - You (20-30% more citations, if kept in a repository)
(<https://peerj.com/articles/4375/>)
(<https://www.marxivinfo.org/blog/paying-open-access-does-not-increase-your-papers-impact-self-archiving-repository-does>)
 - Other researchers
 - Society (knowledge access vs knowledge transfer)
 - Alejandro
- **Drawbacks of Open access**
 - Subsidizing editors!
 - Predatory publishing
(<https://blogs.20minutos.es/ciencia-para-llevar-csic/tag/predatory-publishing/>)



THANK YOU

Questions?

Librarian email (Alejandro Santos): bib_materials@icmab.es

ICMAB Manuel Cardona Library website: <https://departments.icmab.es/sdib/>

Digital CSIC: <http://digital.csic.es/>

Micro-MOOC Twitter: @moocmicro <https://twitter.com/moocmicro>