

III Foro Virtual DGBSDI-UNAM:
LA AGENDA DEL ACCESO Y LA CIENCIA
ABIERTOS EN LA CRISIS PANDÉMICA:
AVANCES Y DESENGAÑOS
5 y 6 de agosto de 2020

Ciencia Abierta, Acceso Abierto: ¿Nuevas Vías?

Algunos desarrollos novedosos en la implantación de la ciencia abierta

Pablo de Castro

euroCRIS Secretary

Open Access Advocacy Librarian

University of Strathclyde

pablo.de-castro@strath.ac.uk

<http://orcid.org/0000-0001-6300-1033>

Índice de contenidos

- Introducción: afiliación del ponente
- Ciencia abierta: una creciente aproximación disciplinaria
- Acceso abierto e innovación: el enfoque en el Reino Unido
- Acuerdos 'transformativos' con editores científicos comerciales
- Gestión de la información científica y sistemas CRIS

Sobre el ponente – afiliación académica

University of Strathclyde Glasgow



- Fundada en 1796 como “the place for useful learning”
- 22,295 FTE Students and 3,200 staff (2017/18)
- Research: research grants and contracts income of £65.6m in 2017*
- Among the 20 top research-intensive universities in the UK

Proportion of OA publications: Proportion of open access publications of a university.

University	F	F(OA)	F(OA)/F
1 Bilkent Univ	1971	1862	94.5%
2 Univ Portsmouth	2625	2442	93.0%
3 London Sch Hyg & Trop Med	7926	7185	90.7%
4 Univ Strathclyde	5468	4879	89.2%
32 Univ Sheffield	13345	10893	81.6%
38 Univ Politècnica Catalunya - BarcelonaTech	6537	5275	80.7%

* 14.5% increase from previous year and an overall increase of over 60% over a six year period

Sobre el ponente – afiliación académica

Secretario Técnico de la Asociación euroCRIS



- Non-profit fundada en 2002 en los Países Bajos
- Asociación de profesionales de ámbito mundial en el área de gestión de la información científica y sistemas CRIS
- Custodia del Common European Research Information Format (CERIF)
- Memoranda de entendimiento con diversas organizaciones relevantes en el ámbito RIM: OpenAIRE, ORCID, COAR, CONCYTEC

MoU CONCYTEC/euroCRIS (Lima, 1 de octubre de 2018)



Ejemplo de buenas prácticas en la región



[QUIÉNES SOMOS](#)

[QUÉ HACEMOS](#)

[DÓNDE TRABAJAMOS](#)

[ENTENDIENDO LA POBREZA](#)

[TRABAJE CON NOSOTROS](#)



[Quiénes somos](#) / [Noticias](#)

COMUNICADO DE PRENSA

Banco Mundial apoya fortalecimiento del sistema de ciencia, tecnología e innovación en el Perú

Enero 11, 2017

Esta página en: [English](#) | [Español](#)

WASHINGTON, 11 de enero de 2017 - El Directorio Ejecutivo del Banco Mundial aprobó hoy un financiamiento por US\$45 millones para fortalecer el sistema de ciencia, tecnología e innovación (CTI) en el Perú, lo que ayudará a mejorar la productividad en las empresas mediante la innovación de procesos y productos.

El proyecto apoyará el marco institucional del sistema de CTI, buscando hacerlo más integrado, coordinado y eficiente. En particular el proyecto fortalecerá las capacidades institucionales del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONCYTEC), el ente rector del sistema, y apoyará la evaluación de la eficiencia y eficacia de programas como el Fondo Nacional de Ciencia y Tecnología (FONDECYT). Todos los actores institucionales se beneficiarán de asistencia técnica y equipamiento para mejorar sus sistemas de información, monitoreo y planificación.

<https://www.bancomundial.org/es/news/press-release/2017/01/11/fortalecimiento-sistema-ciencia-tecnologia-innovacion-peru>

CONTACTOS PARA MEDIOS DE COMUNICACIÓN

En Washington

Marcela Sánchez-Bender

Teléfono: +1(202) 473-5863

msanchezbender@worldbank.org

En Lima

Sandra Arzubiaga

Teléfono: +(511) 622-2339

sarzubiaga@worldbank.org

COMUNICADO DE PRENSA N.º

2017/142/LAC

#PerúCRIS: Necesidad de información de investigación

Abstract: Nowadays, there is full consensus that the promotion of Science, Technology and Innovation (STI) has a positive impact on the economic growth of a country. In Peru, the National System of STI doesn't have enough information for decision-making, because it doesn't have an information system to manage (collect, systematize, store and communicate) the data generated during execution of each activity carried out. In this context, CONCYTEC (public body in charge of the development of policies, regulations and promotion of activities related to the STI) is planning to build a tool to cover this need, project that has financial support from the World Bank. To fulfill this task in order to cover the needs of all the actors involved in STI in the country, a study was carried out at a national level to know the current state of the processes and the computer supports of the research centers, research institutes and universities of the country to know their needs, and be able to pursue a common goal.

euroCRIS The International Organisation for Research Information
Current Research Information Systems 

[Repository](#) [Digital Collections](#) [Research Outputs](#) [People](#) [Organizations](#) [DRIS](#) [Help](#) Q Sign on to:

[EuroCRIS](#) / [EuroCRIS Research Output](#) / [Conference](#)

Title: Current Status of Research Information Management in Peru

Authors: Melgar-Sasieta, Héctor-Andrés 
Brossard-Núñez, Ian-Paul 
Olivares-Poggi, César-Augusto 

Keywords: research information management
current research information systems
national CRIS
Peru

Issue Date: 14-Jun-2018

 **Page view(s)**
844 
Last Week: 11 Last month: 42
checked on Oct 19, 2019

 **Download(s)**
372 
checked on Oct 19, 2019

Plataforma nacional #PerúCRIS: En construcción



buscar... Libro de Reclamaciones | TUPA | Control Interno | Intranet | Mapa del sitio



INICIO CONCYTEC PUBLICACIONES INFORMACIÓN CTI PARA EMPRESAS NOTICIAS CONVOCATORIAS CAS

Concytec suscribe contrato para desarrollo de plataforma #PerúCRIS

Publicado el Miércoles, 17 Junio 2020



El día 15 de junio de 2020, con financiamiento del Proyecto de inversión: “Mejoramiento y ampliación de los servicios del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e innovación Tecnológica (Sinacyt)” del Banco Mundial, el Concytec suscribió el contrato correspondiente a la ejecución del servicio para el desarrollo de la Plataforma #PerúCRIS, el cual ha sido adjudicado al Consorcio 4Science-Semicrol.

euroCRIS_Org @euroCRIS_Org · Jun 20
"the #PerúCRIS platform will be composed of five directories: human talent, research output, projects, institutions and infrastructure. The contract to build #PerúCRIS will run for 18 months" @ConcytecPeru #DSpaceCRIS

Concytec Perú @ConcytecPeru · Jun 17
La Plataforma #PerúCRIS consolidará la información científica y académica nacional y apoyará la toma de decisiones, el seguimiento y evaluación de las actividades en ciencia, tecnología e innovación del Perú.
Conoce más en nuestra web bit.ly/2BflvYP

8 20

euroCRIS_Org @euroCRIS_Org · Jun 20
congrats to @euroCRIS_Org members @4ScienceIT and @Semicrol!
#PerúCRIS #DSpaceCRIS

4Science Italy @4ScienceIT · Jun 20
At @4scienceIT we are proud to be the technical partner for Peruvian national CRIS project! #PerúCRIS #dSPACE-cris @dSPACEtweets @euroCRIS_Org twitter.com/ConcytecPeru/s...

6 9

<https://portal.concytec.gob.pe/index.php/noticias/2265-concytec-suscribe-contrato-para-desarrollo-de-plataforma-perucris>

Directorio DRIS de euroCRIS

EuroCRIS

previous 1 2 3 next

DRIS Entries

Acronym	Name	Scope	Organisation
SGC ANLIS Malbrán	Sistema de Gestión del Conocimiento ANLIS Malbrán	Institutional	ANLIS Malbrán - Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud "Carlos G Malbrán" 🏛️
	Repositorio CEDES	Institutional	Centro de Estudios de Estado y Sociedad (CEDES) 🏛️
Pure CONACYT	Pure CONACYT	Institutional	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) 🏛️
Pure Monterrey	Pure Monterrey University	Institutional	Universidad de Monterrey 🏛️
	ORBIS	Institutional	Universidad Autónoma San Luis Potosí (UASLP) 🏛️
	Instituto Politécnico Nacional (IPN) Research Portal	Institutional	Instituto Politécnico Nacional (IPN) 🏛️
SIC-USIL	Sistema de Información Científica USIL	Institutional	Universidad San Ignacio de Loyola 🏛️
	Repositorio Institucional CONCYTEC	Funder	Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica (CONCYTEC) 🏛️
UsatCRIS	UsatCRIS	Institutional	Universidad Católica Santo Toribio de Mongrovejo (USAT) 🏛️

Discover

By type

DRIS 21

Country

Peru 5

Mexico 4

Argentina 3

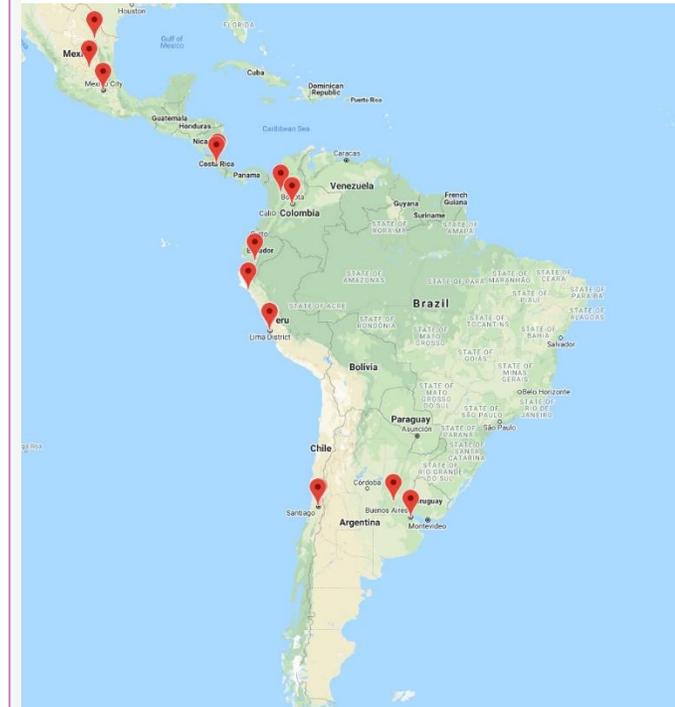
Colombia 3

Chile 2

Costa Rica 2

Brazil 1

Ecuador 1



Software

Pure 10

DSpace-CRIS 5

In-house-built 2

VIVO 2

Converis + VIVO 1

PeopleSoft 1

<https://dspacecris.eurocris.org/cris/explore/dris>

Webinars RIM en colaboración con instituciones

19 Mayo, 2020

Recolección de la información científica. El Sistema de Información Científica PURE-USIL



Nombre

Webinar: Recolección de la información científica. El Sistema de Información Científica PURE-USIL

Resumen:

Esta sesión contará con dos presentaciones. En la primera, Pablo de Castro (Secretario de euroCRIS y Universidad de Strathclyde en Glasgow) realizará una introducción a la recolección de la información científica "de abajo arriba", es decir, desde los sistemas CRIS institucionales hacia plataformas nacionales como #PerúCRIS. La segunda parte, presentada por Josmel Pacheco-Mendoza de la Unidad de Investigación en Bibliometría USIL, describirá las funcionalidades del Sistema de Gestión de la Investigación PURE-USIL así como los flujos de trabajo para la recolección de información en el mismo. A continuación de las presentaciones tendrá lugar una breve sesión de preguntas y respuestas con los asistentes al webinar.



2ª Conferencia #PerúCRIS2020



PerúCRIS

PerúCRIS - Concytec ▼

Adopción ORCID ▼

Normalización ▼

Recursos ▼

II Congreso PerúCRIS 2020

Comunicación



II Congreso Nacional de Gestión de Información en CTI - julio, 2020

Call for Papers #PeruCRIS2020

El Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – Concytec, se complace organizar y presentar el **II Congreso Nacional de Gestión de la información en CTI**, el cual será realizado en **julio del 2020**, en el marco del proyecto #PerúCRIS.

Fechas Importantes:

- Envío de artículos hasta el 31 de mayo de 2020.

<https://perucris.concytec.gob.pe/perucris2020>

Ciencia abierta: creciente aproximación disciplinaria



BE-OPEN is a 30-months H2020 Coordination and support action started on 01 January 2019, and addresses the call MG-4-2-2018
Building Open Science platforms in transport research

Seven International renowned experts join the BE OPEN Advisory Board

1 July 2020

A warm welcome from the BE OPEN consortium to (by alphabetic order):

Paul Ayris, Pro-vice-Provost, UCL, and Chair of LERU INFO and OP, United Kingdom

Prof. Alsnosy Balbaa, Vice President of the Arab Academy for Science, Technology and Maritime Transport, Egypt

Prof. Lily Elefteriadou, Director, University of Florida Transportation Institute, USA

Dr. Eva Méndez Rodríguez, Deputy Vice-Rector for Scientific Policy - Open Science, Universidad Carlos III, Madrid, Spain

Wouter Schallier, Chief Librarian at ECLAC, United Nations

Kathleen Shearer, Executive Director, Confederation of Open Access Repositories (COAR) Research Associate, CARL Strategic Consultant, ARL, Canada

Takahiko Uchimura, Senior Vice President, ITS Japan

Ciencia abierta: creciente aproximación disciplinaria



Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura

Corredor Seco América Central

INFORME DE SITUACIÓN – Junio 2016

DATOS



1.6 millones
personas en inseguridad alimentaria



3.5 millones
personas necesitan asistencia humanitaria (población total en el Corredor Seco: 10.5 millones)



50 a 90 %
las cosechas de granos básicos perdidas



17 millones de USD
el déficit de financiación

MAPA



Diagrama de ubicación



El Corredor Seco Centroamericano y Arco Seco de Panamá

Nota: el criterio utilizado para la delimitación del Corredor Seco Centroamericano y el Arco Seco de Panamá está basado en las zonas cuya época seca es mayor de cuatro meses.

Fuente: Basado en el Atlas centroamericano para la gestión sostenible del territorio.



Nuestro trabajo Recursos



[Home](#) > [Acerca del CIMMYT](#) > [Nuestra historia](#)

NUESTRA HISTORIA

El CIMMYT surgió de un programa piloto patrocinado por el gobierno mexicano y la Fundación Rockefeller en las décadas de 1940 y 1950 cuyo objetivo era aumentar la productividad agrícola en México.

Bajo el liderazgo científico de Norman E.

Construyendo un legado de investigación galardonada para el desarrollo

Ciencia abierta: creciente aproximación disciplinaria



ABOUT EVENTS FUNDING IWC NEWS PUBLICATIONS

WheatVIVO

The Wheat Initiative is developing an open-access web portal that aims to provide information regarding wheat researchers and international projects.

The WheatVIVO portal will facilitate access to information concerning researchers and research projects amongst the global public-private wheat community. This web portal will be a useful tool for researchers to search for partners in order to develop collaborations. WheatVIVO can also be used by students and post-docs to identify labs in which they would like to work, as well as by policy makers and funding agencies to better understand research priorities in different countries.

To develop this portal, the Wheat Initiative has chosen the **VIVO** research-focused discovery tool, which is already used by a number of prominent universities and research organisations.

Acceso abierto e innovación: el enfoque en Reino Unido

J. Mar. Sci. Eng. 2019, 7(5), 147; <https://doi.org/10.3390/jmse7050147>



Open Access Article

Energy Yield Assessment from Ocean Currents in the Insular Shelf of Cozumel Island

by Juan Carlos Alcérreca-Huerta ¹, Job Immanuel Encarnacion ², Stephanie Ordoñez-Sánchez ^{2,*} , Mariana Callejas-Jiménez ³ , Gabriel Gallegos Diez Barroso ³ , Matthew Allmark ⁴, Ismael Mariño-Tapia ⁵, Rodolfo Silva Casarín ⁶ , Tim O'Doherty ⁴ , Cameron Johnstone ² and Laura Carrillo ³

¹ Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología-El Colegio de la Frontera Sur (CONACYT-ECOSUR), Department of Systematics and Aquatic Ecology, C.P 77014 Chetumal, Q. Roo, Mexico

² Energy Systems Research Unit, University of Strathclyde, Glasgow G1 1XJ, Scotland, UK

³ El Colegio de la Frontera Sur, Department of Systematics and Aquatic Ecology, C.P 77014 Chetumal, Q. Roo, Mexico

⁴ School of Engineering, Cardiff University, Queen's Buildings, The Parade, Cardiff CF24 3AA, Wales, UK

⁵ Marine Resources Department, Center for Research and Advanced Studies of the National Polytechnic Institute, C.P. 97310 Mérida, Yucatán, Mexico

⁶ Instituto de Ingeniería, Universidad Nacional Autónoma de México, Cd. Universitaria, C.P. 04510 Mexico City, Mexico

* Author to whom correspondence should be addressed.

Abstract

Marine renewables represent a promising and innovative alternative source for satisfying the energy demands of growing populations while reducing the consumption of fossil fuels. Most technological advancements and energy yield assessments have focused on promoting the use of kinetic energy from tidal streams with flow velocities higher than 2.0 m s^{-1} . However, slower-moving flows from ocean currents are recently explored due to their nearly continuous and unidirectional seasonal flows. In this study, the potential of the Yucatan Current was analysed at nearshore sites over the insular shelf of Cozumel Island in the Mexican Caribbean. Field measurements were

Acknowledgments

This research was funded by Newton Fund Institutional Links and SENER-CONACYT-FSE-Institutional Links (grants IL5 332324562 and 291380). The authors highly appreciate the support of Consejo Nacional de Áreas Protegidas, Sociedad Cooperativa de Producción Pesquera Cozumel S.C. de R.L., Fundación Parques y Museos de Cozumel, as well as Xcaret and Xel-Há Parks for the permissions and support during the development of field surveys and data measurement. JE would like to acknowledge the Foreign PhD Scholarship program of the Department of Science and Technology—Engineering Research and Development for Technology (DOST-ERDT) in the Philippines. The British Institutions would also like to acknowledge EPSRC for supporting this research through the EP/R000875/1 grant.

Energía Renovable Marina: EMEC (European Marine Energy Centre, Orkney, Scotland)

[Vacancies](#) [Media centre](#) [Downloads](#) [Secure area](#) [Links](#) [Notices to Mariners](#) [Contact us](#)



Search

Home

About us

Marine Energy

Services

Facilities

Projects

Standards



PATHWAY TO COMMERCIALISATION

An EMEC guide to research, development and testing of marine energy technology

Facilities

Grid-connected wave test site

Grid-connected tidal test site

Scale test sites

Live data

Browse: [Home](#) / [Facilities](#)

FACILITIES

WE PROVIDE THE WORLD'S ONLY MULTI-BERTH, PURPOSE-BUILT, OPEN SEA TEST FACILITIES FOR WAVE AND TIDAL ENERGY CONVERTERS.

EMEC's clients benefit from a range of ready-made and cost-minimising test and demonstration facilities in major wave and tidal resources. Significant infrastructure investments have been made to make it as easy as possible for technology developers to learn by doing, with full confidentiality of performance data.

INNOVATE
COLLABORATE

http://www.emec.org.uk/?wpfb_dl=188

Acceso abierto e innovación: el enfoque en Reino Unido

"¿Por qué necesitamos acceso abierto a nuestras publicaciones?"

"Para que las compañías que trabajan en nuestro sector industrial, que carecen en su mayor de suscripciones institucionales a los contenidos, puedan leer nuestro trabajo y progresar así en el establecimiento de acuerdos de colaboración y de proyectos entre Academia e Industria"



CONÓCENOS SOSTENIBILIDAD INNOVACIÓN COMPROMISO SOCIAL TALENTO

El proyecto Romeo desembarca en East Anglia ONE y Wikinger

#energías renovables

#energía eólica

East Anglia ONE (Reino Unido) y Wikinger (Alemania) han sido elegidos para analizar el potencial del proyecto Romeo. Esta iniciativa, respaldada por la UE a través del Programa Horizonte 2020, busca reducir los costes de operación y mantenimiento de los parques eólicos marinos para maximizar su eficiencia e impulsar las renovables.



Acceso abierto en el Reino Unido: Green & Gold OA

Research funder	OA flavour	Brief policy description
Higher Education Funding Council for England (HEFCE)	Green	In operation since 01/04/2016 (implemented since 2014 at Strathclyde). Mandatory deposit of full-text accepted author manuscript no longer than three months since manuscript acceptance. Linked to the UK Research Excellence Framework (REF2021)
Research Councils UK (UK Research and Innovation since 01/04/2018)	Green & Gold	Mandatory OA availability of funded outputs either via the Green or the Gold OA routes. Block grants delivered to research-intensive HEIs to fund Open Access fees for eligible publications (those that acknowledge RCUK-funded projects)
Charity Open Access Fund (COAF): coalition of UK charities led by the Wellcome Trust	Green & Gold	Mandatory OA availability of funded outputs either via the Green or the Gold OA routes. Block grants delivered to research-intensive HEIs to fund Open Access fees for eligible publications (those that acknowledge RCUK-funded projects). Green OA publications need to be deposited in EuropePMC
European Commission – FP7 programme	Green & Gold	Mandatory deposit of full-text accepted author manuscript for projects under Clause 39. Gold Open Access funding available for finished FP7 projects under the OpenAIRE FP7 Post-Grant OA Pilot
European Commission – H2020 programme	Green & Gold	Mandatory deposit of full-text accepted author manuscript for all H2020 projects (plus associated datasets). Gold Open Access funding may be claimed from project grant

Table 1.— Main Open Access policies by research funders at the University of Strathclyde

Please use this identifier to cite or link to this item:

<http://hdl.handle.net/11366/691>

Title: **The Role of Current Research Information Systems (CRIS) in Supporting Open Science Implementation: the Case of Strathclyde**

Authors: **De Castro, Pablo** 

Keywords: current research information systems; research information management; open science; open access; institutional case studies; University of Strathclyde

Issue Date: Nov-2018

Publisher: Slovak Centre of Scientific and Technical Information (CVTI SR)

Source: P De Castro (2018), "The Role of Current Research Information Systems (CRIS) in Supporting Open Science Implementation: the Case of Strathclyde". ITlib. Informačné technológie a knižnice Special Issue 2018: pp 21–30

Journal: Informačné technológie a knižnice (ITLib)

 Page view(s)
1,035 
Last Week: 3 Last month: 104
checked on Aug 5, 2020

 Download(s)
154 
checked on Aug 5, 2020

 Google Scholar™
Check

 Altmetric
22

Ránking OA del CWTS Leiden 2020



Leiden University | CWTS | CWTS B.V. | Other CWTS sites

Home | Ranking | Information | Downloads | Products | Contact

CWTS Leiden Ranking 2020

[Start tour](#)

	University		P	P(OA)	PP(OA)				
1	Bilkent Univ		1971	1862	94.5%				
2	Univ Portsmouth		2625	2442	93.0%				
3	London Sch Hyg & Trop Med		7926	7185	90.7%				
4	Univ Strathclyde		5468	4879	89.2%				
5	Univ St Andrews		5754	5127	89.1%				
6	Liverpool John Moores Univ		3184	2830	88.9%				
7	Durham Univ		7491	6654	88.8%				
8	Univ Edinburgh		19150	16755	87.5%				
9	Loughborough Univ		4591	4008	87.3%				
10	Rockefeller Univ		2826	2467	87.3%				
11	Keele Univ		2366	2065	87.3%				
12	Aston Univ		2444	2125	86.9%				
13	Univ Glasgow		12702	11030	86.8%				

Ránking OA del CWTS Leiden 2020

CWTS Leiden Ranking | Leiden University | CWTS | CWTS B.V. | Other CWTS sites

Home | Ranking | Information | Downloads | Products | Contact

653	Chinese Univ Hong Kong		13103	5908	45.1%				
654	Univ Campinas		12405	5591	45.1%				
655	Tohoku Univ		17850	8044	45.1%				
656	Huazhong Agr Univ		6690	3008	45.0%				
657	Lehigh Univ		2343	1053	44.9%				
658	Natl Univ Cordoba		3015	1355	44.9%				
659	Univ Girona		2551	1142	44.8%				
660	Univ Fed Goiás		3003	1341	44.7%				
661	Natl Auto Univ Mexico		15869	7085	44.6%				
662	Warsaw Univ Technol		4504	2009	44.6%				
663	Univ Santiago Compostela		6056	2701	44.6%				
664	Fed Univ Mato Grosso		2316	1032	44.6%				
665	Univ l'Aquila		3084	1374	44.6%				
666	Inst Natl Recherche Sci		1859	828	44.5%				
667	Univ New S Wales		24484	10903	44.5%				
668	Univ Cattolica Sacro Cuore		6971	3104	44.5%				
669	United Arab Emirates Univ		1892	840	44.4%				
670	Colorado Sch Mines		2793	1240	44.4%				
671	Univ Sassari		2769	1229	44.4%				

“Controvertido”

IDIOMAS:  ▾

[Inicio](#) » [Primera Reunión](#) » [Declaraciones](#)

Declaraciones

Acordamos que una política de expansión del AA, mediante el pago de tarifas APC, es imposible acometerla desde un punto de vista financiero para los países participantes; se recomienda a las instituciones no crear subsidios para pagar publicación en revistas OA-APC.



DECLARACIÓN PRIMERA REUNIÓN DE CONSORCIOS DE IBEROAMÉRICA Y EL CARIBE

Ciudad Juárez, México
31 de agosto y 1 de septiembre 2017

Los participantes en esta Primera Reunión de Consorcios de países Iberoamericanos y del Caribe, después de dos días de trabajo manifestamos que:

En América Latina las publicaciones siempre han sido de Acceso Abierto bajo un modelo “gratuito” –que subsiste con el aliento financiero de los Gobiernos– pero no se puede perder de vista que LATAM aporta el 4.9% de la producción científica mundial; esto significa que América Latina y el Caribe es una región diferente de otros “emergent markets”.

Bien, pero, ¿qué significa “transformativo”?

- Oficialmente: desplazar (“flipping”) títulos de un modelo híbrido a uno de acceso abierto “puro”
- Para cualquier propotor del acceso abierto a nivel institucional: poder ofrecer a los ECRs una oportunidad de *no tener que verse forzados a esperar* hasta la expiración de un mandato [de acceso abierto verde] de 2 años para poder compartir libremente sus hallazgos científicos (embargos SSH) *con independencia de si sus manuscritos aceptados son o no financiados externamente*
- Entonces, no pueden publicar en otro lado, estos ECRs? (“por qué debemos sobrellevar el peso de la transición dañado nuestras perspectivas de contruir una carrera científica profesional”)
- DORA, el Leiden Manifiesto y el movimiento general para abandonar el JIF están muy bien, pero no van a consolidarse a corto plazo. El Plan S es un intent pragmático de abordar este conflicto a corto plazo

A first divide: (v busy) institutional researcher engagement vs (v vocal) ideology

Yelling at cOAlition S vs taking note of the market evolution for its application to institutional Open Access funding



George Macgregor 🇪🇺 🇩🇪 🇩🇰
@g3om4c

Unbelievable. A 55% increase in APC cost. In what screwed up market would such an increase be acceptable? This Gold APC based approach to #OpenAccess is working out beautifully, isn't it @cOAlitionS_OA ?



Ross Mounce @rmounce · Jun 4

⚠️ Frontiers in Earth Science has increased its APC from 1,900 USD to 2,950 USD
⚠️ ...this is why library/funder/institution governed journals are a good idea.
Price-jacking is easy when there's nothing to prevent it. HT Heather Morrison cc @seis_matters sustainingknowledgecommons.org/2020/06/03/fro...

10:43 AM · Jun 9, 2020 · Twitter Web App

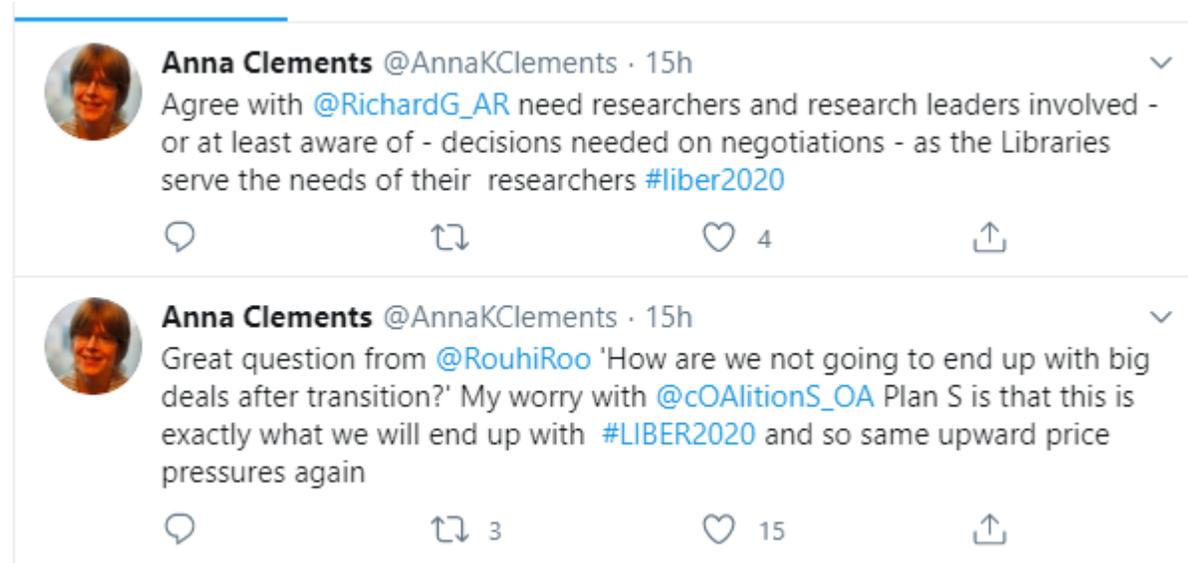
Funded APCs by publisher at U Strathclyde (2016-2020)

	Frontiers	MDPI	
Aug-Dec'16	0	0	
Jan-Dec'17	2	5	
Jan-Dec'18	1	9	
Jan-Dec'19	4	10	
Jan-Dec'20	2	2	
Total	9	26	

The analysis of the Open Access funding landscape needs to be conducted *bearing the institutional publishing landscape well in mind* – this is not being properly done and it's also completely at odds with the usual generalisations

The second divide: STM vs SSH

- Where do researchers want to publish? Can they be persuaded to behave more accordingly *with the institutional interest?* (meaning the library's interest, which is a tricky one on its own)
- How many researchers are attending Open Access events? Are we perhaps witnessing a significant echo-chamber here?
- How many researchers are attending publisher-led sessions at their own institutions, being often urged to attend by their own faculty librarians?
- Most initiatives for developing Academia-led publishing infrastructure are SSH – same as most library professionals are SSH
- "Build it and they will come"? Open Research Europe



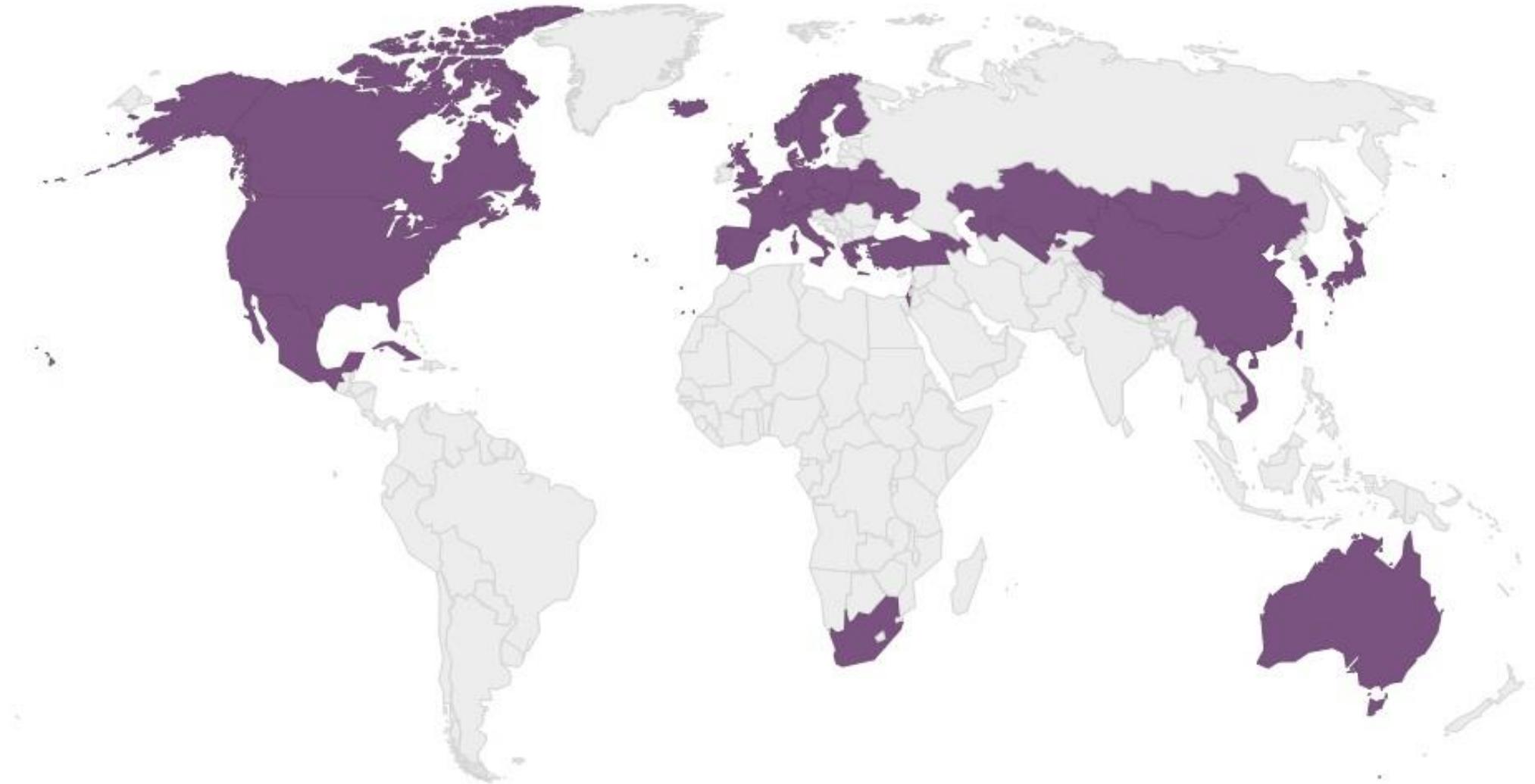
A third divide: language

- Most foreign advocates for "the Latin American [non-APC] way" do not speak Spanish/Portuguese or know the actual state of the scholarly comms infrastructure in the region other than SciELO
 - “[APCs] Not a sustainable business model in Latin America”?
<https://investigacion.usil.edu.pe/financiamiento-investigacion/pago-apc/>
- "ACS [partners with University of Campinas](#) in first open access agreement in Latin America"

A fourth divide: Global North vs Global South

- Homework is not being done: it's not just that LatAm institutions have funding for APCs but that *far more APCs are directly being paid by researchers from their grants* – they know why they want this. Neither institutions nor consortia or (esp) OA advocates are tracking these payments
- The (painful) SCOAP3 funding landscape: free-riding?
- It's not reasonable to ask advanced research landscapes to stop exploring models to reach full OA just because their approach may not be applicable everywhere. A mix of models may work better. Wealthy institutions will offer these deals to their researchers regardless of what region they're based in

SCOAP3 funding landscape



The actual point of TAs...

- ... is to promote competition among publishers, bringing some market-driven behaviour into what's basically an oligopoly
- If researchers can be made aware that by *submitting to the right titles* (those covered by TAs) they can get their papers published Gold Open Access at no cost for them, they're likely to listen. A thorough (and sorely missing) researcher engagement activity needs to take place in order to ensure this can happen
- TAs are indeed benefitting *some* of the usual suspects, but *not all of them*. There's an element of competition being introduced (at least in the UK and for the time being) that may help shift the OA landscape
- The work required to test this approach is as hard as that devoted to the implementation of the Green OA HEFCE/REF policy. Very few institutions are actually aware of the implications of this in terms of balance of work across sub-teams. Without this effort, TAs risk becoming a missed opportunity

III Foro Virtual DGBSDI-UNAM:
LA AGENDA DEL ACCESO Y LA CIENCIA
ABIERTOS EN LA CRISIS PANDÉMICA:
AVANCES Y DESENGAÑOS
5 y 6 de agosto de 2020

Gracias!

Pablo de Castro

euroCRIS Secretary

Open Access Advocacy Librarian

University of Strathclyde

pablo.de-castro@strath.ac.uk

<http://orcid.org/0000-0001-6300-1033>