



Universitat Oberta
de Catalunya

micro-MOOC 2019

Fomenting literacy on Open Science through social media

uoc.edu

7th November 2019
Gema Santos-Hermosa
Rosa Padrós Cuxart



International
STAFF WEEK
Open Science

uc3m

Universidad
Carlos III
de Madrid

What is and why a micro-MOOC?

What is a micro-MOOC?



A new micro-format of an online, free access and massive course (*Massive Open Online Course*) via Twitter

MICRO MOOC
Open Science
21-25/10/2019

@mooctr
#CienciaAbiertaMOOC19

Una iniciativa de:
Universitat Oberta de Catalunya

Con la participación de:

CSIC	Universitat de Girona
Mondragon Unibertsitatea	Universitat de Lleida
Universidad Carlos III de Madrid	Universitat de València
Universidad de Extremadura	Universitat de Vic - Universitat Central de Catalunya
Universidad de Huelva	Universitat Jaume I
Universidad de León	Universitat Politècnica de Catalunya
Universidade de Santiago de Compostela	Universitat Pompeu Fabra
Universitat Autònoma de Barcelona	Universitat Ramon Llull
Universitat de Barcelona	Universitat Rovira i Virgili

Con la colaboración de:

CSUC <small>Consorci de Universitats de Catalunya</small>	CRUE <small>REBIUN Red de Bibliotecas Universitarias</small>
EUA <small>European University Association</small>	SPARC* <small>Europe</small>
	LIBER*

<https://twitter.com/mooctr?lang=en>

Why do we decide to organize a micro-MOOC?

- ★ An open initiative for **OPEN**  **International ACCESS WEEK**
- ★ An innovative training and dissemination action
- ★ Inspired on a microMOOC of MicroBiology 
- ★ A collaborative work
- ★ Target: researchers, PhD and Master students and anyone else interested in this topic



Background (2017-18): micro-MOOC on Open Access

micro-MOOC on Open Access - 2017 edition

A promotional banner for the 2017 edition of the Micro-MOOC on Open Access. The background is a blurred aerial view of a city with several white location pin icons. The text is overlaid on this background.

M I C R O - M O O C
sobre Accés Obert

Del 23 al 27 d'octubre | segueix-nos a
[@mooctrmicro](#)
[#OAMOOC](#)

Una iniciativa de:
Universitat Oberta de Catalunya

Amb la participació de:
Universitat de Barcelona
Universitat Autònoma de Barcelona
Universitat Politècnica de Catalunya
Universitat Pompeu Fabra
Universitat de Girona
Universitat de Lleida
Universitat Rovira i Virgili
Universitat Ramon Llull
Universitat de Vic - Universitat Central de Catalunya
Universitat Jaume I

Amb la col·laboració de:
Consorci de Serveis Universitaris de Catalunya
European University Association
Ligue des Bibliothèques Européennes de Recherche

micro-MOOC edition in Catalan

micro-MOOC on Open Access - 2018 edition

MICRO-MOOC
on #openaccess

Follow us on @moocmicro

We're running a micro-MOOC
on #openaccess from 22 to 26 October!

#OAMOOOC

micro-MOOC edition in Catalan and in English

	<p>An introduction to open access - #OAMOOOC18</p> <p>Micro-MOOC #OA · 18 de desembre de 2018</p>
	<p>Publishing in open access - #OAMOOOC</p> <p>Micro-MOOC #OA · 18 de desembre de 2018</p>
	<p>Research data - #OAMOOOC18</p> <p>Micro-MOOC #OA · 18 de desembre de 2018</p>
	<p>Publication licenses and copyright - #OAMOOOC18</p> <p>Micro-MOOC #OA · 18 de desembre de 2018</p>
	<p>Visibility and impact - #OAMOOOC18</p> <p>Micro-MOOC #OA · 18 de desembre de 2018</p>

2017 - 2018 Participants and Collaborators

M I C R O - M O C
on #openaccess

UNIVERSITAT DE BARCELONA
 UAB Universitat Autònoma de Barcelona
 UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH

upf. Universitat Pompeu Fabra Barcelona
 Universitat de Lleida
 Universitat de Girona
 UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

UOC Universitat Oberta de Catalunya
 UNIVERSITAT RAMON LLULL
 UNIVERSITAT DE VIC UNIVERSITAT CENTRAL DE CATALUNYA
 UJI UNIVERSITAT JAUME I

CSUC Consorci de Serveis Universitaris de Catalunya
 EUA European University Association
 LIBER
 SPARC Europe

micro-MOOC on Open Science

2019 edition

Micro-MOOC Open Science 2019

What is new?

- **From Open Access to Open Science:**
“Open Knowledge Action Plan. Frame of action”
- Involvement of **more participants**:
18 universities + 5 European partners (40 people)
- Available in **5 languages**:
English, Catalan, Spanish, Galician and Basque



Issues

M I C R O M O O C
Open Science

@moocmicro

#OpenScienceMOOC19

10/21 Basic concepts of open science

10/22 Open-access publications

10/23 Open data

10/24 Participatory research

10/25 Research assessment

Contents: examples

Tweet + image:

Micro-MOOC @moocmicro

Less [#ImpactFactor](#) and more focus on research projects' own merits: this is one of the most revolutionary aspects of the [@DORAssessment](#) Declaration presented in 2012: bit.ly/2keBUbB [#OpenScience](#) [#OpenScienceMOOC19](#)



Let's change what we value in research.

Sign **DORA**

Textual tweet + external resource:

Poll:

Micro-MOOC @moocmicro · 21 d'oct.

So, today's session is over! Let's put you to the test. Is there a difference between [#science](#) and [#OpenScience](#)? [#OpenScienceMOOC19](#)

25% No, it's the same

75% Yes

Micro-MOOC #OA @moocmicro

Learn about the difference between retaining copyright for an article or transferring the rights to a journal buff.ly/2x62xhy @McGillLib [#OAMOOC18](#)

Tradueix el tuit



Guides: Scholarly Journal Publishing Guide: 2. COPYRIGHT
Resources for McGill journal editors Brief description of the authoring process and issues to consider.
libraryguides.mcgill.ca

11:08 - 25 d'oct. de 2018

Tweet + published tweet:

Micro-MOOC @moocmicro

The European platform [@EUCitSciProject](#) is full of [#CitizenScience](#) activities aiming to raise awareness, support initiatives and foster mutual learning [#OpenScienceMOOC19](#) [eu-citizen.science](#)

EU-Citizen.Science @EUCitSciProject
Over the next 2.5 years, we will create a community hub for [#citizenscience](#) to make the [#citsci](#) knowledge created within the #EU accessible to all on a common platform. Check out the introductory video of [@mfberlin](#) Katherin Wagenknecht who...

0:18 - 24 d'oct. de 2019

2 retuits

Total: 164 tweets
Average: 33 tweets per day

Participants and Collaborators



micro-MOOC organization

Role

Coordinator

Community manager

Content creators

Institutional support

External collaborators

Tasks

- Content & collaborators coordination
- Assure tweets consistency
- Communication plan
- Non-sexist language

- Create a specific Twitter account
- Graphic images
- Schedule the tweets
- Analyse impact

- Reuse of European Union sources and National projects

- Dissemination

- Fomenting engagement
- Dissemination

Who



18 Universities and Libraries



Practical information

M I C R O M O O C
Open Science

Follow the hashtag for
the language and time
you want

#OpenScienceMOOC19 (english) - 9h

#CiènciaObertaMOOC19 (català) - 10h

#CienciaAbiertaMOOC19 (español) - 11h

#CienciaAbertaMOOC19 (galego) - 12h

#ZientzialrekiaMOOC19 (euskara) - 13h

October 21-25

#OpenScienceMOOC19

Impact

Media

LIBER Ligue des Bibliothèques Européennes de Recherche / Association of European Research Libraries

About Us Network Strategy Activities Join Login

Scholarly Communication Digital Skills & Services Research Infrastructure News

Network & Open Science News

- **New SPARC Europe Report:** The report *Insights into European Research Funder Open Policies and Practices* summarises the results of a survey commissioned by [SPARC Europe](#) and describes how European research funders are approaching Open policies and practices today. [Read](#)
- **Open Access to Academic Books:** This briefing paper by [Science Europe](#) identifies the key issues at stake in implementing a policy of Open Access to academic books, and outlines groups to facilitate and accelerate such a policy. [Read](#)
- **Engaging Researchers with Data Management: The Cookbook** – This management has recently been published. It presents a collection of 2 the globe, and demonstrates how to engage the research community
- **Micro-MOOC on Open Science:** The third edition of this free course w coinciding with the International [Open Access Week](#). [Read more](#)



[« Back](#)

UOC's 3rd micro-MOOC on Open Science

15 October 2019

The third edition of [Micro-MOOC on Open Science](#) will take place during [International Open Access Week](#). The free Twitter course, organised by EUA member Universitat Oberta de Catalunya (UOC), will be accessible from 21-25 October.

The course will offer university students, researchers and anyone interested in the topic the opportunity to learn about different subjects related to open access and open science, like data management and conservation, responsible research and innovation and new ways of evaluating research.

uc3m | Universidad Carlos III de Madrid
30 años BIBLIOTECA

INVESTIGAR ENCONTRAR INFORMACIÓN SERVICIOS LA BIBLIOTECA

SEMANA INTERNACIONAL DE ACCESO ABIERTO 2019

Biblioteca > Semana Internacional de Acceso Abierto 2019

Actividades organizadas durante esta semana

Seguimiento del Acceso Abierto en la Universidad Carlos III de Madrid.

A raíz del Informe sobre la *Medición del acceso abierto en las universidades españolas y el CSIC* elaborado por REBIUN, la UC3M presenta:

- > Estado del seguimiento del acceso abierto en la UC3M

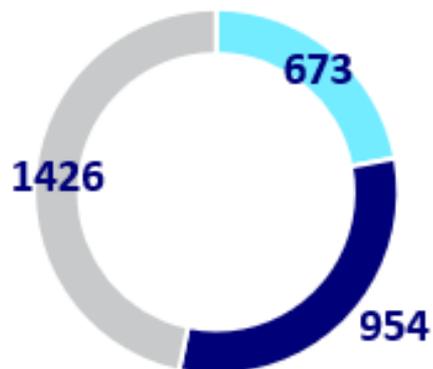
La Universidad Carlos III de Madrid participa en un MOOC sobre ciencia abierta junto a otras dieciocho instituciones.

Con motivo de la Semana Internacional del Acceso Abierto, la Universitat Oberta de Catalunya impulsa, entre el 21 y el 25 de octubre, un curso en línea gratuito sobre ciencia abierta por Twitter. Este microMOOC es una iniciativa pionera que cuenta con el soporte de dieciocho universidades de todo el Estado, el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y cinco colaboradores europeos.

El microMOOC tratará cuestiones ligadas a los conceptos y las nociones básicas de la ciencia abierta. Cada día, del 21 al 25 de octubre, desde la cuenta de Twitter @moocmicro se pondrá el acento en un aspecto diferente, desde la gestión y preservación de los datos hasta la investigación e innovación responsables, pasando por las nuevas formas de evaluar la investigación.

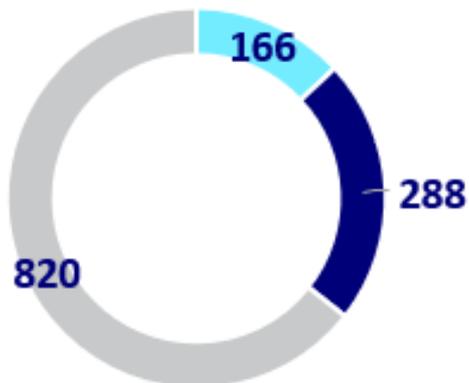
Engagement

Followers



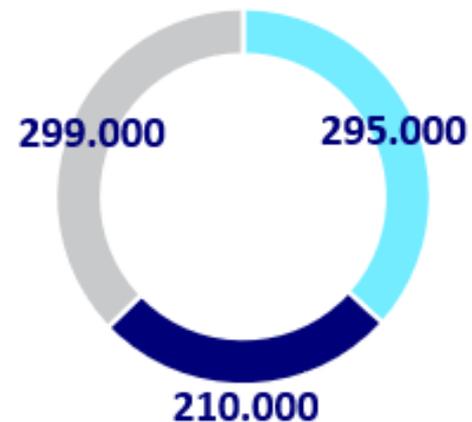
■ 2017 ■ 2018 ■ 2019

Tweets



■ 2017 ■ 2018 ■ 2019

Impressions



■ 2017 ■ 2018 ■ 2018

Top 5 tweets

Tweets	Top Tweets	Tweets and replies	Promoted	Impressions	Engagements	Engagement rate	
	Micro-MOOC @moocmicro · Oct 21 Publicar en el #repositorio institucional tiene grandes beneficios para el personal investigador, para la universidad y para la sociedad @rebiun #CienciaAbiertaMOOC19 pic.twitter.com/VvWrYAhS1y View Tweet activity			5,098	154	3.0%	Promote
	Micro-MOOC @moocmicro · Oct 21 El personal investigador con financiación española o europea tienen que cumplir con los mandatos de #accesoabierto #H2020 y #leyCiencia @rebiun #CienciaAbiertaMOOC19 pic.twitter.com/nbonUpghCD View Tweet activity			3,385	75	2.2%	Promote
	Micro-MOOC @moocmicro · Oct 21 Entendamos la diferencia entre: Acceso gratuito = leer sin pagar #accesoabierto = leer sin pagar + derechos de reutilización #CienciaAbiertaMOOC19 pic.twitter.com/TVlon1Hlc View Tweet activity			3,452	230	6.7%	Promote
	Micro-MOOC @moocmicro · Oct 21 ¿Sabes qué incluye la ciencia abierta? Consulta la infografía @Rebiun #CienciaAbiertaMOOC19 pic.twitter.com/HG5MsXePTL View Tweet activity			3,168	103	3.3%	Promote
	Micro-MOOC @moocmicro · Oct 21 Comencem el #CiènciaObertaMOOC19 oferint una visió general sobre #CiènciaOberta , recomanacions i iniciatives per a la seva implantació i recerca i innovació responsables (RIR) #CiènciaObertaMOOC19 pic.twitter.com/4iBkiR404			3,031	59	1.9%	

Transformation in training materials



Thank you for your attention