

BIBLIOLABS ISC2

Innovació Social i Ciència Ciutadana

Accés Obert

Ciència Ciutadana



Xarxa de Biblioteques
Municipals



Ajuntament de
Cerdanyola del Vallès



Ajuntament
de Sabadell



AJUNTAMENT DE
SantCugat



Els mitjans de comunicació on-line han possibilitat que els autors no comercials –els investigadors i científics- alliberin els seus escrits de les barreres i peatges que existien des de l’inici de l’era de la impremta”

Creación y mantenimiento del conocimiento compartido: contribución de la University of Southampton (Carr, Swan, Hanard, 2011)

Revolucions Cognitives

llenguatge

tradició oral

escriptura

registres escrits

impremta

arxius

Quarta Revolució Cognitiva

Internet

interacció instantània en xarxa

El sistema cognitiu ha recuperat el seu potencial per funcionar a la mateixa velocitat que el nostre pensament.

Ciència Oberta és un moviment que pretén fer que els resultats de la recerca siguin **accessibles** ràpidament i siguin **transparentes i reutilitzables per a tothom** de manera universal. Aquest moviment es basa en les noves **TIC** Tecnologies de la Informació i la Comunicació

Open Access

Data

Source

Research



Accés **on-line**, **gratuït** a les
publicacions científiques

Budapest Open Access Initiative (BOAI)

Declaració de Berlín (2003)

Autors i dipositaris de la propietat intel·lectual d'aquestes publicacions garanteixen a tots els usuaris el dret d' **accés gratuït, irrevocable i mundial**, el permís per **copiar, usar, distribuir, transmetre i exhibir** la publicació per a qualsevol propòsit responsable; tot això, subjecte al **reconeixement** apropiat **d'autoria**.

Via Verda
Repositoris
Institucionals (RI)

Gratuït

Via Daurada
Revistes OA

L'autor paga

Open Access als programes europeus

OA Pilot in FP7

- 'Best effort' to provide OA
- 7 areas
- Peer-reviewed publications
- Allowed embargos: 6/12 months

OA mandate in H2020

- Obligation to provide OA
- All areas
- Peer-reviewed publications
- Allowed embargos: 6/12 months
- Plus: 'pilot' for research data

Green OA



OA publishing costs

- Eligible while project runs

Gold OA

OA publishing costs

- Eligible while project runs
- Plus (tbc): possibility to cover later publications, under conditions to define

Ciència Ciutadana

Participació activa de la ciutadania

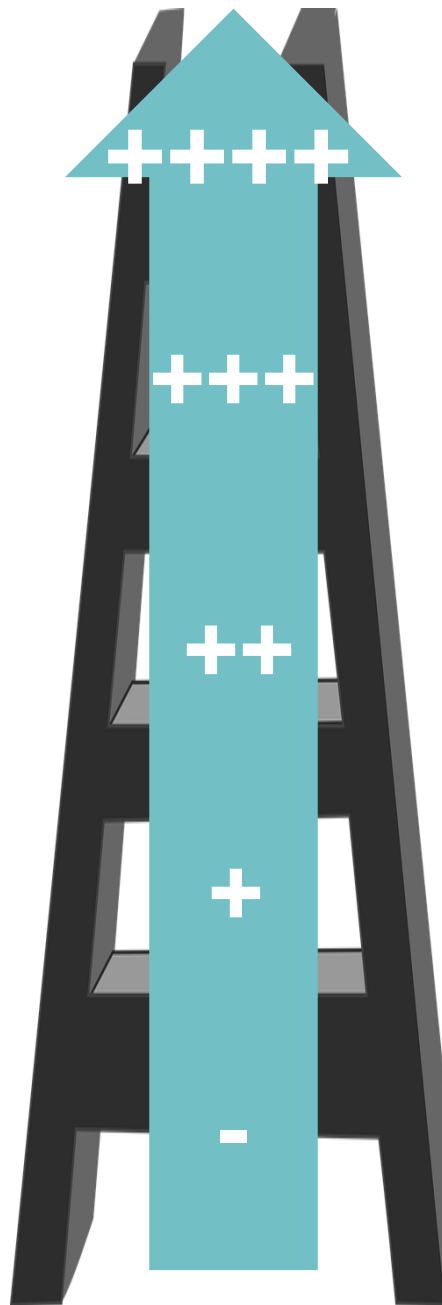
Participació i diàleg entre diferents actors:

- Comunitat investigadora
- Responsables de polítiques públiques
- Indústria
- Societat Civil
- ONG's

Co-creació de solucions en recerca i innovació i polítiques efectives en la gestió de reptes socials

Ciència Ciutadana

+ participació
+ comunicació
+ *públic*
engagement



- **Participació ciutadana en experiments**, recollida de dades...
Science Shops
Co-creació: Living Labs
- **Participació ciutadana formal**
Panells ciutadans
Consultes Públiques
(enquestes, focus groups,..)
- **Participació ciutadana informal**
MML- Mutual Mobilization and Learning Workshops
World Café
- **Cert grau de diàleg:** *social media*
- **Informació en unidireccional:**
mitjans de comunicació, webs,
newsletters, llibres..
- **Cap informació ni comunicació**

Ciència Ciutadana

- **Projectes contributius** dissenyats pels científics en els que els ciutadans participen en la **recollida de dades**
<http://www.mosquitoalert.com/>
- **Projectes col-laboratius** estructurats pels científics en els que els ciutadans tenen oportunitats i eines per participar en el **disseny del projecte, la recollida de dades i la seva anàlisi**
<https://citizenscienceproject.org.au> (Urban microclima Project)
- **Projectes co-creatius** els que els ciutadans **participen en totes les etapes del procés científic** i co-creant les solucions
<http://dnoses.eu/about-d-noses/>

Moltes gràcies per la vostra atenció!

Les meves dades de contacte:

Núria Claver

Universitat Autònoma de Barcelona

Oficina de Projectes Internacionals

Tel. 93 581 32 09

nuria.claver@uab.cat