



Connectar recerca amb reptes i inquietuds dels ciutadans

**Una aposta de
l'Oficina de Ciència Ciutadana de Barcelona**

Diana Escobar

Ciència i Innovació - Institut de Cultura de Barcelona

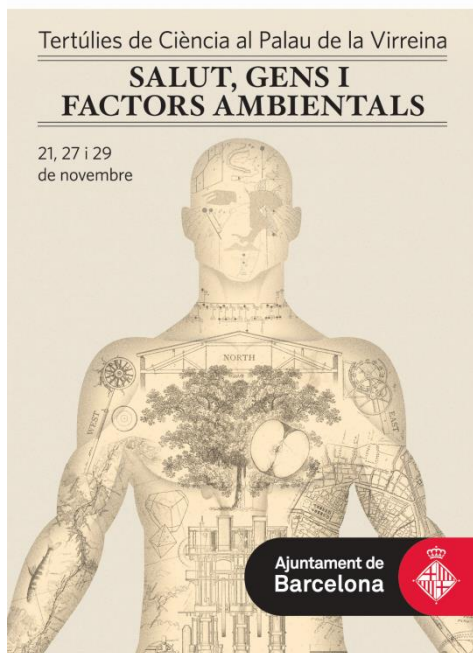
ACUSTI.CAT - II CONGRÉS D'ACUSTICA DE CATALUNYA
Abril 2018

**Ajuntament de
Barcelona**



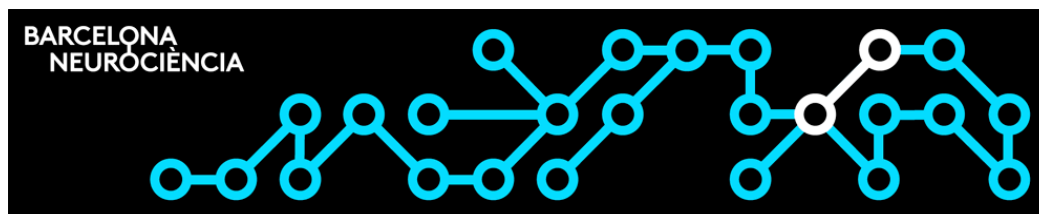
BARCELONA CIÈNCIA

UN PROGRAMA DE CULTURA CIENTÍFICA



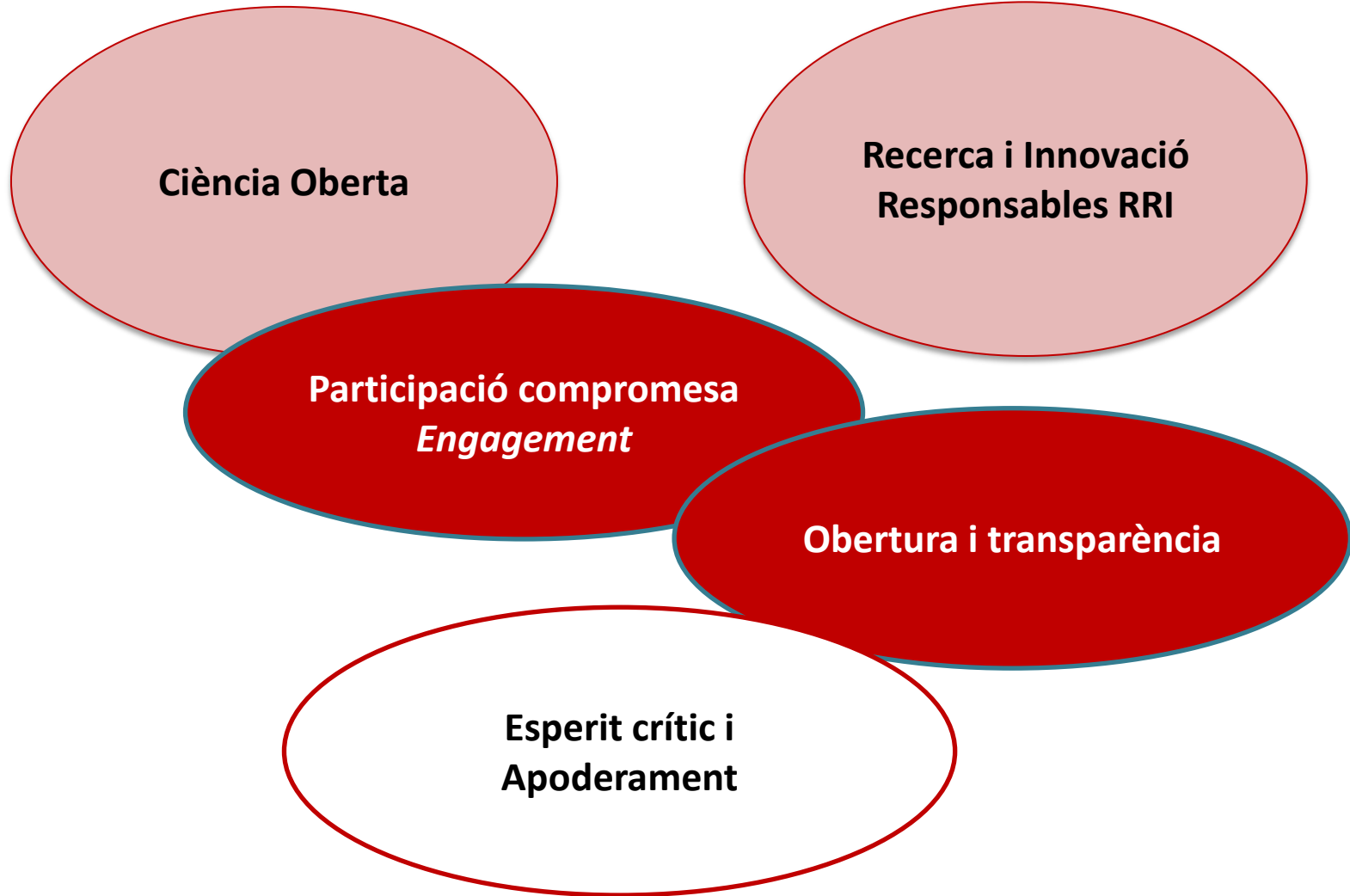
18 i 19 de Juny
al Parc de la
Ciutadella

FESTA
DE LA
CIÈNCIA



<http://lameva.barcelona.cat/barcelonaciencia/>

CIÈNCIA PER I AMB LA SOCIETAT





**OFICINA
CIÈNCIA CIUTADANA
BARCELONA**

Des de 2012

Per què vinculada a l'administració pública?

- **Vincle més estret amb la ciutadania**
- **Aparadors públics per reforçar la participació**
- **Neutral per arbitrar una comunitat de pràctica**
 - **Proposar noves polítiques de ciutat**



**OFICINA
CIÈNCIA CIUTADANA
BARCELONA**

Què oferim des de l'Oficina?

- **Visibilitat**
- **Connexió amb espais i esdeveniments**
 - **Aliances amb altres agents**
- **Creació d'una base de dades de consultors externs i de ciutadans interessats/voluntaris**
- **Detecció d'infraestructures i tecnologies innovadores**



OFICINA
CIÈNCIA CIUTADANA
BARCELONA

Membres i projectes

JOCS
PEL CANVI SOCIAL



Observadores
del Mar



SACALALENGUA
El proyecto del microbioma bucal



Plant•tes

MOSQUITO



ALERT



CIÈNCIA CIUTADANA EN MOVIMENT



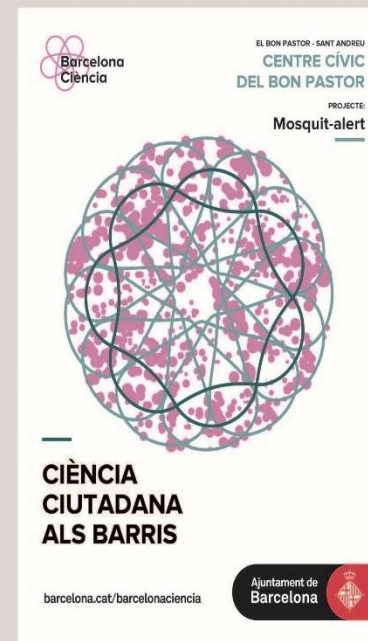
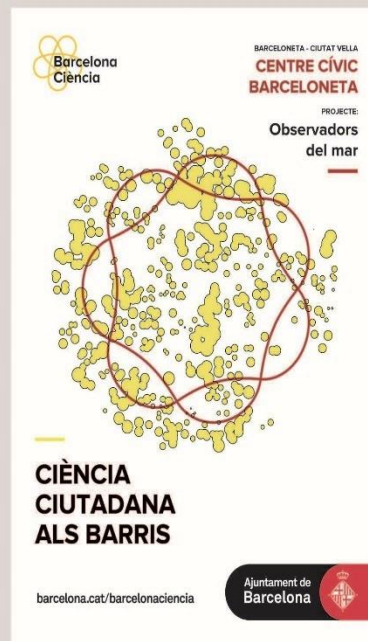
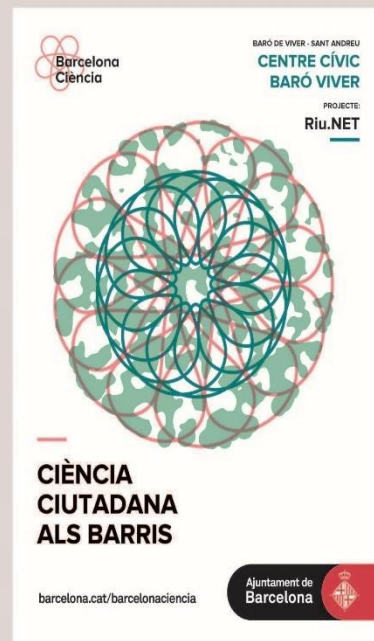
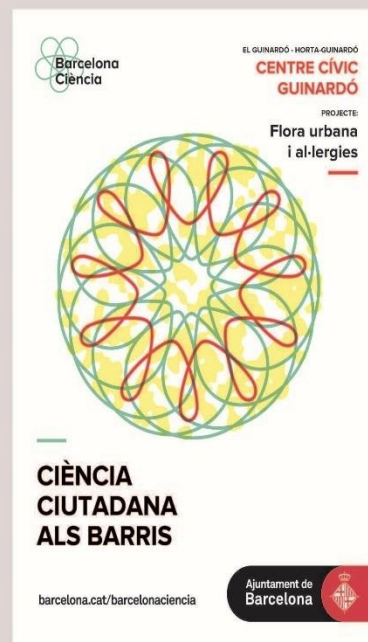
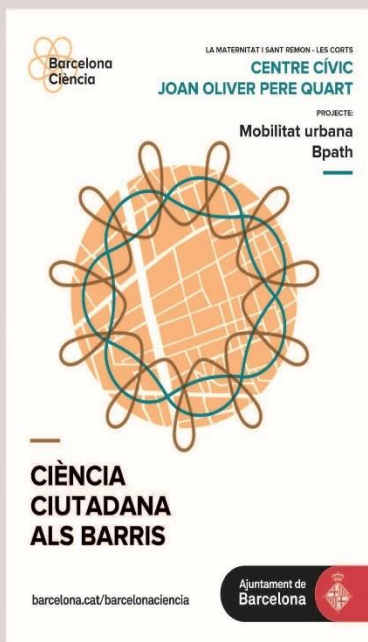
the
BIG
BELL TEST



EXPLORANT LA NOSTRA RESILIÈNCIA DAVANT LES INUNDACIONS



CIÈNCIA CIUTADANA ALS BARRIS



- ☐ Plantejament d'un repte
- ☐ Recollida de dades
- ☐ Resultats i interpretació
- ☐ Acció

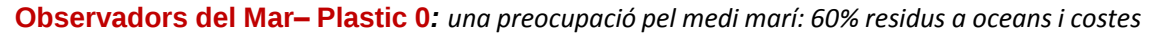
CENTRES
CÍVICS

VEÏNS I
VEÏNES

CENTRES
EDUCATIUS



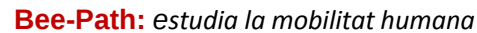
Qui hi participa?



Escoles, grups, entitats i serveis públics de la Barceloneta, en el marc de Proa a la Mar,
Museu Marítim de Barcelona

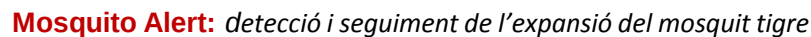
Riu.net: *avalua l'estat ecològic del riu Besós*

Institut Doctor Puigvert (Alumnes de 2n d'ESO, ApS) i Escola L'Esperança



Festa Major i grups de senyores caminants

<http://beepath.org>



Usuaris taller tecnologies mòbils i Escola Bon Pastor

<http://www.mosquitoalert.com>

Monitoritza contaminació de l'aire amb sensors portàtils

Institut Ernest Lluch (2n d'ESO)

Institut de Salut Global ISGlobal

<http://barcelona.citi-sense.eu/>





**OFICINA
CIÈNCIA CIUTADANA
BARCELONA**

Implicació i conscienciació

La Barceloneta diu Plàstic 0!

- Treball amb escoles del barri
- Mostreig i anàlisi de les dades amb gent del barri
- Accions de conscienciació d'entitats i col·lectius
- Presentació resultats Fira d'Entitats i presència a Festa de la Primavera

Tret de sortida amb escoles del barri





OFICINA
CIÈNCIA CIUTADANA
BARCELONA

El futur

- **Ampliar “Ciència ciutadana als barris”**

- Desenvolupar nous projectes a partir de les demandes de la ciutadania
- Col·laborar amb altres administracions, institucions i entitats per obrir noves línies
- Estandarditzar protocols
- Facilitar un espai per a l'intercanvi

- **Implementar projectes de ciència ciutadana a l'escola**

(en col·laboració amb el Consorci d'Educació de Barcelona)



BioBlitz al Parc de l'Oreneta - Sarrià

Diana Escobar

Ciència i Innovació

Institut de Cultura de Barcelona

descobarv@bcn.cat

Oficina de Ciència Ciutadana

cciudadana@bcn.cat

**Ajuntament de
Barcelona**

