

**Què es la ciència ciutadana?** On comença i on acaba? Si m'hi llanço, com podré crear una comunitat de persones voluntàries que s'integrin dins del meu procés de la recerca? Seré capaç de seduir-les, de fer-ho de forma **ètica** o de mantenir-les motivades?

La ciència ciutadana està creixent en el món de la recerca de forma exponencial. La societat ho reclama com una **eina educativa**, de governança i de participació perquè és conscient que a través de la ciència es poden **solucionar problemes socials o ambientals** que els preocupen. A la vegada, els projectes científics s'avaluen cada cop més segons l'impacte i el **retorn a la societat** i tenen més possibilitats de rebre finançament aquells que tenen un pla per fer-ho realitat com eix central.

Incloure persones en un **procés científic** és possible i es pot fer en varis nivells: convidant-les a preneure dades, preguntant-los-hi què volen que estudiem, dissenyant tot un projecte conjuntament, etc. Però dur-ho a terme comporta **reptes, dubtes i tècniques** a les que potser no hi estem encara avesats.

En l'XV Jornada del CREAM, la Societat Catalana de Biologia (SCB) i la Institució Catalana d'Història Natural (ICHN) discutirem i reflexionarem obertament sobre aquests **desafiaments**, coneixerem persones expertes de centres de recerca, entitats i administracions que han hagut de fer-hi front i aprendrem entre tots com podem incloure amb èxit la ciència ciutadana en la nostra **estratègia científica**, empresarial, educativa o d'innovació en la gestió.

## Lloc:

Sala Prat de la Riba  
Institut d'Estudis Catalans  
Carrer del Carme, 47  
Barcelona

## Organitza:



## Hi col·laboren:



180563/5,25

## Inscripcions:

L'assistència a la jornada és lliure i gratuïta  
Es prega confirmació a:  
<https://goo.gl/forms/oL7hwBxLdddbHrYf2>

# XV JORNADA CREAF SCB ICHN

21 de novembre de 2018



# REPTES, IDEES I SOLUCIONS PER FER CIÈNCIA CIUTADANA ÚTIL I AMB IMPACTE

# PROGRAMA



Foto: Marina Torres

- 09.00 h Benvinguda**  
Javier Retana, director del CREAM  
Joan Pino, president de la ICHN  
Montserrat Corominas, presidenta de l'SCB
- 09.15 h *Does citizen science have an impact on the environment and society***  
Luigi Ceccaroni, expert en la gestió i l'impacte de la ciència ciutadana de l'EarthWatch
- 10.00 h *Posar les persones al cor de cada iniciativa: com seduïm i mantenim una comunitat?***  
Anabel Sànchez, tècnica del CREAM  
Miquel Domènech, psicòleg social de la UAB
- 10.30 h *Com integrem l'ètica i les bones pràctiques a la ciència ciutadana?***  
Gemma Galdón, d'ETICAS Consulting
- 11.00 h Pausa i cafè**
- 11.30 h *Comunicar per a descobrir i mantenir la il·lusió***  
Anna Ramon, responsable de comunicació del CREAM  
Alina Hirschmann, comunicació ICFO
- 12.00 h *Adreçant problemes globals i connectant cada granet de sorra: dades massives, interoperabilitat i traçabilitat de les dades***  
Joan Masó, investigador del CREAM  
Felipe Castilla, tècnic de GBIF Espanya
- 12.30 h *Innovació oberta 2.0 en administracions públiques***  
Dacha Atienza, del Museu de Ciències Naturals de Barcelona  
Tomàs Montalvo, Agència de Salut Pública de Barcelona
- 13.00 h Pausa dinar**
- 15.00 h *Com es pot millorar la qualitat de les dades amb sistemes de validació efectius***  
Frederic Bartumeus, investigador ICREA al CEAB-CSIC i al CREAM
- 15.30 h Taula rodona**  
***Quin potencial transformador té la ciència ciutadana? Té limits?***  
Moderador: Xavier Carbonell, tècnic del CREAM  
Hi participen: Xavier Sisquella, professor de l'escola Verge de la Salut; Josep Perelló, de l'Oficina de Ciència Ciutadana de BCN; Sergi Herrando, de l'Institut Català d'Ornitologia; Elisabet Paül, d'Anellides Serveis Ambientals; i Annelies Broekman, del CREAM.
- 17.00 h Conclusions i cloenda**