



Patronat d'Estudis
Osonencs



Cicle de ciències 2022



El paper de la ciència participativa en l'estudi de la biodiversitat

La *ciència participativa* (o *ciència ciutadana*) és la contribució del públic general en activitats d'investigació científica. Els participants voluntaris proveeixen de dades als investigadors i a adquireixen nous coneixements i habilitats. En els darrers anys, molts projectes de ciència participativa han sigut claus per recollir dades de biodiversitats a Catalunya. Seguint ocells, mamífers, papallones, líquens o orquídiades, milers de persones voluntàries han aportat dades molt valuoses que han acabat esdevenint treballs científics de primer nivell. En veurem alguns exemples en aquestes dues xerrades, el **5 i 19 de Novembre**, al **Temple Romà de Vic**.

Quan? 5 de Novembre, a les 19.00 h

On? Temple Romà de Vic.

“Com ajuda la ciència ciutadana a la conservació de la biodiversitat? El cas dels projectes del CREAM”

A càrrec de Pau Guzmán (CREAF)

En Pau Guzmán és naturalista, biòleg i gestor de recursos naturals especialitzat en divulgació científica i ambiental. Des de 2016 treballa al departament de Comunicació del Centre de Recerca Ecològica i Aplicacions Forestals (CREAF) coordinant la comunicació i el voluntariat de diversos projectes de ciència ciutadana i biodiversitat. També és membre de l'equip coordinador del Grup de Naturalistes d'Osona (GNO-ICHN) i responsable de la secció de Comunicació i de Medi Natural a la Junta Directiva de l'Associació de Propietaris de Puigsagordi. La seva formació professional ha passat per la productora audiovisual Mediapro, per l'Institut Català d'Ornitologia (ICO) i per l'editorial Lynx Edicions.

Quan? 19 de Novembre, a les 19.30 h *

On? Temple Romà de Vic

* La conferència es farà en el marc de la Festa Anual del Patronat 2022.

“Recerca a partir de xarxes de persones: El cas del Grup de Recerca de Biodiversitat i Bioindicadors (BiBio)”

A càrrec del **Dr. Carles Flaquer** (Museu de Ciències Naturals de Granollers)

Doctor en Biologia per la Universitat Autònoma de Barcelona (2009). Després de passar pel sector privat, fent estudis d'impacte de grans infraestructures d'obra pública el 1997 inicia un seguit de col·laboracions en projectes d'investigació del Museu de Ciències Naturals de Granollers. L'any 2004 entra a formar part de la plantilla del Museu i crea l'Àrea d'Investigació de Quiròpters de la qual després passa a ser el coordinador. Des del 2016 realitza tasques de relacions públiques i cerca de finançament pel Museu de Ciències Naturals de Granollers. Internament dona suport a direcció en la coordinació d'equips del grup de recerca BiBio.
