



Torre de la Sal, 20 de mayo de 2025

Juan Carlos Navarro ofreció un Seminario sobre el banco de 'Artemia' del IATS-CSIC

- La charla presentó la biología y la historia de las investigaciones sobre el género 'Artemia'
- El ponente también expuso la importancia del banco de quistes del IATS

El pasado 8 de mayo **Juan Carlos Navarro** ofreció una charla en clave académica y divulgativa sobre el banco de quistes de *Artemia* del IATS-CSIC. La ponencia tuvo lugar en el marco de los Seminarios del IATS, ciclo organizado por **Alicia Felip**, y pudo seguirse de manera tanto presencial como a través de la plataforma *Conecta* del CSIC.

El título de la conferencia fue "*Artemia más allá de la acuicultura: el banco de quistes del IATS*". En su presentación Juan Carlos realizó un recorrido por la historia de las investigaciones sobre el género de crustáceos branquiópodos *Artemia* y su papel en la producción acuícola.

A continuación, explicó el origen y desarrollo del propio banco de quistes del IATS, destacando su relevancia científica y su importancia desde el punto de vista de la conservación de la biodiversidad.

Finalmente, la charla abordó la intersección entre la biología y la cultura popular, con la explicación de la explotación comercial de los llamados *Sea Monkeys* desde los años 50 hasta nuestros días, y cómo ello puede constituir una amenaza a la biodiversidad de este género de crustáceos branquiópodos.

Juan Carlos es doctor en biología por la Universitat de València, y completó su formación en el "Department of Food Science and Nutrition" de la Universidad de Rhode Island, y en el "Natural Environment Research Council" de la Universidad de Stirling. Ha estado vinculado al Grupo de investigación de Especies auxiliares en acuicultura, larvicultura y ecotoxicología del IATS-CSIC desde la constitución del mismo, a finales de los años 80. En ese marco, ha centrado su investigación en el papel de los ácidos grasos esenciales en acuicultura. Fue director del IATS entre el 2011 y el 2015, y en la actualidad es Profesor de Investigación.



Juan Carlos Navarro. Fuente: IATS-CSIC.

Millán Mozota / IATS-CSIC Comunicación
difusion.iats@csic.es