

MERCREDI 28 FÉVRIER 2024, 19h00 - 20h00

---

Station Marine d'Endoume

Événement grand public, IMBE

## **CHRISTOPHE ROBAGLIA: PHOTOSYNTHÈSE ET PHOTOSYMBIOSES: SOURCE DE L'ÉNERGIE DU MONDE VIVANT**

Ce mois-ci la conférence des Mercredis d'Endoume sera animée par Christophe Robaglia, enseignant-chercheur à Aix marseille Université.

Résumé: L'énergie de l'écosystème Terre est fournie par la photosynthèse qui permet la fixation du carbone atmosphérique et la production d'oxygène. La photosynthèse a évolué chez les bactéries a été transmise à d'autres organismes par des événements successifs de photosymbioses permettant le succès écologique des plantes, algues ou coraux, entre autres. Malgré leur importance biologique et écologique les mécanismes évolutifs permettant les photosymbioses sont peu connus et nous les discuterons.

En présentiel à la Station Marine d'Endoume ou en distanciel sur <https://tv.imbe.fr/les-mercredis-dendoume/>

---

**LIEU** : Station Marine d'Endoume

rue de la Batterie des Lions

Salle de conférence

Batiment IV

13007, Marseille