

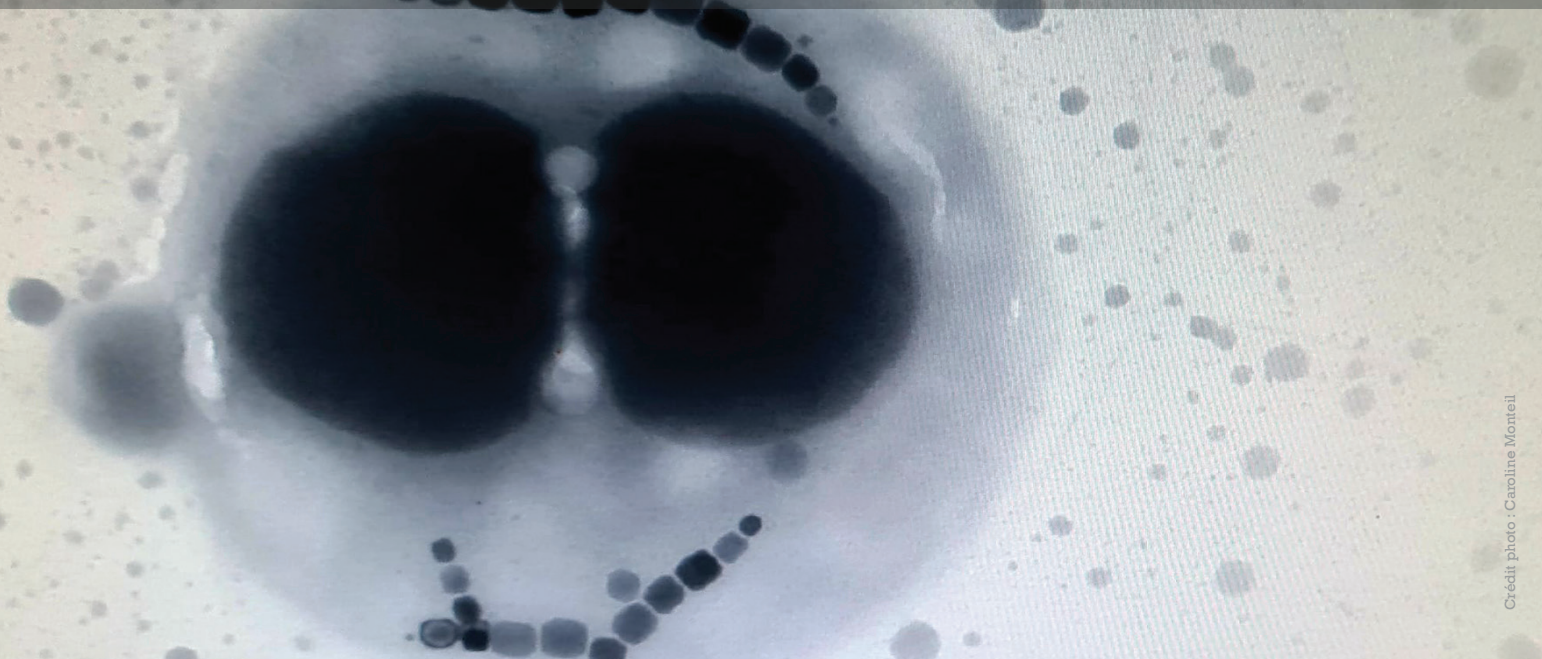
Les mercredis d'Endoume

Le dernier mercredi de chaque mois à 19h, rencontres citoyennes autour de l'écologie et de l'environnement à la station marine d'Endoume.



Les microorganismes magnétotactiques : une navigation guidée par le champ géomagnétique

Avec
Caroline MONTEIL, chercheuse CNRS à l'Institut de biosciences et biotechnologies d'Aix-Marseille - CEA - Aix-Marseille Université



Crédit photo : Caroline Monteil

Les microorganismes peuvent percevoir leur environnement et s'adapter à leurs fluctuations grâce à différents systèmes de senseurs dédiés à toutes sortes de signaux physico-chimiques. Le champ magnétique terrestre ne fait pas exception à la règle, et certains microorganismes ont élaboré des organites et

des stratégies écologiques afin de l'exploiter et s'en servir pour naviguer dans les milieux aquatiques. Cette conférence vous immergera dans le monde des microorganismes magnétotactiques et de l'ensemble des nano-minéraux qu'ils sont capables de synthétiser.

En présentiel...

Station Marine d'Endoume
Chemin de la Batterie des Lions
13007 MARSEILLE

Informations : 06 17 09 86 43

Bus 83 arrêt *Endoume*

Mercredi
27.04.2022

19:00

En direct...



Et en replay...
Sur le site : tv.imbe.fr

