

## Les conférences du mercredi

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

# Le champ magnétique terrestre : un éphémère bouclier



## Intervenant

**Nicolas THOUVENY**, Professeur AMU, Chercheur au  
CEREGE, Directeur de l'OSU Institut Pythéas / AMU, CNRS,  
IRD, IRSTEA.

Un champ magnétique entoure notre planète et la  
protège des particules nocives émises par le  
soleil. Depuis 775 000 ans, ce champ  
magnétique terrestre est relativement stable.

Cependant, des scientifiques ont mis en évidence  
que ce bouclier est en train de perdre de sa  
puissance. Cette diminution d'intensité est-elle le  
signe d'une nouvelle inversion des pôles? Si cette  
tendance se confirme quelles en seraient les  
conséquences sur la Terre et son écosystème?  
Quels nouveaux défis devrait affronter l'Humanité  
moderne?

**Mercredi 26 septembre 2018  
à 19 heures**

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

*Bus 83 - Arrêt ENDOUME*

Informations : 06 17 09 86 43  
[www.osupytheas.fr](http://www.osupytheas.fr)

[www.imbe.fr](http://www.imbe.fr)



 OSU Institut Pythéas

 @OsuPytheas

 @imbe\_marseille

A revoir sur :  
**tv.imbe.fr**