



Une ressource vitale encore inexploitée : les réacteurs à sels fondus en cycle thorium

Café des sciences / Pau

Le 15 février 2017

Le Laboratoire de Mathématiques et de leurs Applications - Pau & l'Entropie vous invitent au café des sciences de **Jean-Pierre Demailly**, professeur à l'Institut Fourier de Grenoble.

Jeudi 16 février 2017, 21h00

Bar-librairie l'entropie, 27 rue Bernadotte, 64000 Pau

Tout public

L'épuisement des ressources naturelles, la dégradation sévère de l'environnement et le réchauffement climatique devraient imposer à terme des changements très importants des modes de production d'énergie dans le monde entier. Encore assez méconnus, les réacteurs nucléaires à sels fondus en cycle thorium semblent présenter des caractéristiques remarquables : ressources massivement disponibles pour des dizaines de milliers d'années ou plus, sécurité inégalée, coût modéré, déchets très réduits, impact environnemental quasi-nul... La sauvegarde de la planète ne peut plus attendre !