

Extrait du
UREM :
Unité de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques

<http://www.ulb.ac.be/sciences/urem>

"2012 L'odyssée des surfaces" par Luc Lemaire

- Extra-muros -



Date de mise en ligne : jeudi 5 mars 2015

UREM :
Unité de Recherche sur l'Enseignement des
Mathématiques

- ▶ Altaïr
- ▶ Centre d'histoire des sciences et des techniques de l'UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES

- ▶ Samedi 28 mars 2015 de 10 à 12 heures
<h3 class="spip">Luc Lemaire (ULB)

2012 L'odyssée des surfaces

Trois conjectures mathématiques et une bulle de savon
</h3>

Par une belle coïncidence, les conjectures mathématiques de Willmore (1965), Lawson (1970) et Pinkall-Stirling (1989) concernant la géométrie des tores ont toutes été démontrées en 2012. La conférence, accessible entre autres aux étudiants à partir de la rhéto, présentera le cadre et l'énoncé de ces conjectures et donnera une idée des méthodes de démonstration.

- ▶ Local : ULB Campus Plaine, Forum, Auditoire E, Boulevard du Triomphe, 1050 Bruxelles
- ▶ Entrée : 4 Euros, gratuite pour les étudiants et les membres d'Altaïr