

Altaïr

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

Samedi 28 mars 2015 de 10 à 12 heures

Luc Lemaire (ULB)
2012 L'odyssée des surfaces
Trois conjectures mathématiques
et une bulle de savon

Par une belle coïncidence, les conjectures mathématiques de Willmore (1965), Lawson (1970) et Pinkall-Sterling (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 €, gratuite pour les étudiants et les membres d'Altaïr