

Extrait du <BR/>UREM :<BR/>Unité de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques

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

# L'Academie.tv, la nouvelle plateforme de l'Académie royale de Belgique

- Extra-muros -



Date de mise en ligne : mercredi 22 octobre 2014

---

<BR/>UREM :<BR/>Unité de Recherche sur l'Enseignement des  
Mathématiques

---



<h3 class="spip">L'[Academie.tv](#) : la nouvelle plateforme multimédia de l'Académie royale de Belgique</h3>

L'Academie.tv, la nouvelle plateforme de l'Académie royale de Belgique a été mise en ligne ce mercredi 1er octobre 2014. Près de 700 conférences de haut niveau, toutes disciplines confondues, sont déjà disponibles, en audio et vidéo. 150 nouvelles conférences sont prévues chaque année.

On y trouve 27 conférences dans la rubrique *Mathématiques*

- ▶ [Applications de la théorie des jeux en informatique](#) (1/2)

Thomas BRIHAYE

- ▶ [Applications de la théorie des jeux en informatique](#) (2/2)

Gilles GEERAERTS

- ▶ [De l'incertitude des machines : rôle stratégique et enjeux épistémologiques de l'intelligence artificielle](#)

Carlotta PISCOPO

- ▶ [Introduction à la théorie des jeux : qu'est-ce qu'un jeu, et comment le modéliser ?](#)

Jean-François RASKIN

- ▶ [Homologie cyclique et fonctions L](#)

Alain CONNES

- ▶ [Le modèle spectral de la physique des particules](#)

Alain CONNES

- ▶ [Introduction à la géométrie non commutative](#)

Alain CONNES

- ▶ [Une promenade informelle dans le monde de l'optimisation mathématique](#)

Philippe TOINT

- ▶ [Résoudre la tragédie des biens communs ou comment la coopération peut se développer dans des dilemmes](#)

[sociaux](#)

Tom LENAERTS

- ▶ [Réseaux sociaux, de Granovetter à Zuckerberg](#)

Renaud LAMBIOTTE

- ▶ [Art et architecture](#)

Jean GLIBERT, Daniel DETHIER, Nicolas KOZAKIS, Pierre HENRION

- ▶ [Panique, contagion et crise : complexité de la finance](#)

Oscar BERNAL

- ▶ [L'ordinateur quantique : théorie et applications](#)

André HAUTOT

- ▶ [Peut-on penser autrement la mécanique quantique ? \(1/2\)](#)

Jean BRICMONT

[Peut-on penser autrement la mécanique quantique ? \(2/2\)](#)

Jean BRICMONT

- ▶ [Ce que Bell a vraiment dit \(1/2\)](#)

Jean BRICMONT

- ▶ [Ce que Bell a vraiment dit \(2/2\)](#)

Jean BRICMONT

- ▶ [La mécanique quantique pose-t-elle un problème ?](#)

Jean BRICMONT

- ▶ [La théorie classique de l'information en rapport avec les sciences exactes](#)

André HAUTOT

- ▶ [L'indécidabilité : conséquences dans les mathématiques et l'informatique \(1/2\)](#)

Samuel FIORINI

- ▶ [L'indécidabilité : conséquences dans les mathématiques et l'informatique \(2/2\)](#)

Gilles GEERAERTS

- ▶ [Les matériaux et éléments de construction](#)

Chevalier Philippe SAMYN

- ▶ [Introduction à la notion d'indécidabilité](#)

Jean-François RASKIN

- ▶ [La géométrie](#)

Chevalier Philippe SAMYN

- ▶ [Cryptographie quantique](#)

Nicolas CERF

- ▶ [Concepts de l'information quantique](#)

Nicolas CERF

- ▶ [L'importance croissante d'une modélisation stratégo-mathématique dans les campagnes électorales](#)

F. Thomas BRUSS

---

Source : <http://lacademie.tv/>