

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

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

# CultureMATH nouveautés septembre 2011

- Extra-muros -



Date de mise en ligne : lundi 26 septembre 2011

---

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

---

Message d'Eric Vandendriessche

Chers Collègues,

CultureMATH fait sa rentrée en publiant deux nouvelles conférences du grand dossier "L'APMEP a 100 ans !"

- ▶ "L'effet papillon. Du chaos aux prévisions météo et projections climatiques", par Camille Marini
- ▶ "Le nom et la chose en mathématiques : un débat qui traverse les sciences", par Philippe Boulanger

Suggestions du mois

A lire, relire ou écouter sur CultureMATH :

- ▶ "Mathématiser /Résoudre", Gilles Dowek
- ▶ "Pour nouer, il faut courber", Patrick Popescu-Pampu
- ▶ "La science des écoulements", Alexandre Guilbaud
- ▶ "L'Algorithme de Génération des Premiers (AGP)", Jacques Bienvenu
- ▶ "Homographie et suites récurrentes", Thomas Chomette

Parutions

- ▶ "Les Clefs pour la PSI et la PSI\*", Roger Mansuy et Bernard Randé
- ▶ "Logique et raisonnement", Michael Freund

Dans vos agendas

- ▶ Samedi 1er octobre 2011, "Résolution des équations algébriques de degré 3 ou 4", Agnès David
- ▶ Du 12 au 16 octobre 2011, "Fête de la science 2011"
- ▶ Mercredi 19 octobre 2011, Conférence "Opérationnel versus dénotationnel", Serge Grigorieff
- ▶ Du 22 au 25 octobre 2011, "Journées nationales de l'APMEP"

A l'occasion du bicentenaire de la naissance d'Évariste Galois :

- ▶ 17 octobre au 25 novembre 2011, exposition "Évariste Galois : un mathématicien dans l'histoire" à la bibliothèque de l'Institut Henri Poincaré
- ▶ Mercredi 26 octobre 2011, Une après-midi grand public organisée par l'Institut Henri Poincaré et la Société Mathématique de France
- ▶ Du 24 au 28 octobre 2011, Un colloque international à l'Institut Henri Poincaré

Bonne lecture.

Eric Vandendriessche

[eric.vandendriessche@ens.fr](mailto:eric.vandendriessche@ens.fr)

Site "CultureMATH" <http://www.math.ens.fr/culturemath/>

Adresse postale :

- ▶ Département de mathématiques et applications (DMA)
- ▶ 45, rue d'Ulm

- ▶ 75005 Paris
- ▶ Tél. 01 44 32 20 56