

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

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

CultureMath - nouveautés mai 2011

- Extra-muros -



Date de mise en ligne : mardi 31 mai 2011

UREM :
Unité de Recherche sur l'Enseignement des
Mathématiques

Message d'Eric Vandendriessche

Chers Collègues,

CultureMATH vous offre ce mois-ci deux nouvelles ressources :

- ▶ La première conférence du dossier "Atelier d'histoire des sciences", coordonné par Matthieu Husson

"Trajectoires de la balistique", par David Aubin

Cette conférence s'inscrit dans le cadre de la thématique "police scientifique" de l'enseignement d'exploration "Méthodes et Pratiques Scientifiques" (MPS).

- ▶ Un nouvel article dans la rubrique "Les articles de l'ENS"

"Généalogie de populations : le coalescent de Kingman", Bastien Mallein

Suggestions du mois

A lire ou relire sur CultureMATH :

- * "La science, toujours ...", Pierre Crépel
- * "L'Algorithme de Génération des Premiers (AGP)", Jacques Bienvenu
- * "Apollonius et la tradition des coniques", Bernard Vitrac
- * "Narration de recherche en mathématiques", IREM-Paris 7
- * "Jeux et stratégies", Thomas Chomette

Parutions

- * "Les maths au carré", Marie-Pierre Falissard
- * "Les mathématiques, mode d'emploi", Gilles Godefroy
- * Numéro 83 de la revue Repères IREM (avril 2011)

Dans vos agendas

* Samedi 11 juin 2011, Conférence "Compter les marches auto-vivantes dans le plan, un problème étonnamment complexe", Grégory Miermont

* Vendredi 17 juin 2011, Conférences "Sur l'enseignement de l'épistémologie et de l'histoire des mathématiques : objectifs et écueils"

* Du 11 au 18 juin 2011, Conférences, Concerts, Table ronde (IRCAM / Palais de la découverte) sur le thème "Mathématiques et Musique"

Bonne lecture.

Eric Vandendriessche

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