

La déclaration de Higgs est frappante mais, au fond, il n'y a peut-être rien à en conclure !

→ LES LIMITES DE L'HISTOIRE

Peut-on entrer dans l'histoire des mathématiques sans leur avoir apporté quoi que ce soit ?

Bien sûr !

Par exemple, quiconque a fait des mathématiques a entendu parler du chevalier de Méré. Or son seul mérite est d'avoir demandé à Pascal comment partager les mises initiales si un jeu d'argent devait être interrompu en cours de partie. Cette

question conduisit Pascal à fonder le calcul des probabilités.

Vrain-Lucas, un faussaire du XIX^e siècle, est connu des mathématiciens pour avoir exploré les limites de la crédulité chez l'un d'eux, le géomètre Michel Chasles (celui de la « relation de Chasles »). Résultat de l'exploration : la crédulité de Chasles n'avait pas de limites. Pendant des années, en effet, Vrain-Lucas a réussi à lui vendre de prétendus autographes d'Archimède, Vercingétorix, Newton, Pascal, et bien d'autres.

Pescheux d'Herbinville passe pour l'auteur du coup de feu qui a tué Galois. Cela lui assure une place majeure, quoique noire, dans l'histoire des mathématiques. Toutefois, il y a une controverse. Il se peut que l'accusation soit infondée, et que Pescheux

d'Herbinville n'ait pas participé au fameux duel. Auquel cas, il serait resté dans l'histoire des mathématiques en ayant fait encore moins que ne rien faire en mathématiques ! ■



LES {Partagez les savoirs} RENDEZ-VOUS DU MUSÉUM

Entrée gratuite

Au Jardin des Plantes

Détails sur mnhn.fr, rubrique : "les rendez-vous du Muséum"

COURS PUBLICS

Cycle : "L'évolution de l'Homme : entre histoire et actualité, fossiles et molécules"

F. Déroît, maître de conférences, paléoanthropologue, Muséum.

Jeudi 13 mars – 18h : Interrogations sur les origines de l'Homme, d'hier à aujourd'hui (... et demain ?)

Jeudi 20 mars – 18h : *Nosce te ipsum* : ce qui fait un Homme (fossile)

Jeudi 27 mars – 18h : *H. sapiens*, Néandertal et compagnie (*H. floresiensis*, Denisoviens, etc.)

CONFÉRENCES

LES 220 ANS DE LA MÉNAGERIE. Son historique et ses animaux célèbres

Cycle de conférences organisé en partenariat avec l'Université Permanente de Paris

Mardi 4 mars – 14h30 : Histoire générale et évolution des zoos

J.-L. Berthier, docteur vétérinaire, ancien responsable scientifique des collections animales vivantes de la Ménagerie du Jardin des Plantes, Muséum.

Mercredi 5 mars – 14h30 : Histoire particulière de la Ménagerie du Jardin des Plantes

M. Saint-Jalme, directeur de la Ménagerie du Jardin des Plantes, Muséum.

Lundi 10 mars – 14h30 : Quelques animaux célèbres de zoos, cadeaux diplomatiques devenus ambassadeurs naturels

M.-C. Bomsel, professeur, ancienne directrice de la Ménagerie du Jardin des Plantes, Muséum.

Mardi 11 mars – 14h30 : Nénette et les grands singes de la Ménagerie

G. Dousseau, chef soigneur à la Ménagerie du Jardin des Plantes, Muséum.

Jeudi 13 mars – 14h30 : Zarafa, la girafe de Charles X

J. Rigoulet, ancien directeur de la Ménagerie du Jardin des Plantes, expert CITES.

Grand Amphithéâtre du Muséum — 57 rue Cuvier

UNE EXPO / DES DÉBATS

Lundi 24 mars – 18h : Exposition *Nuit / Sommeil et rêves*

I. Arnulf, neurologue, directrice de l'unité des pathologies du sommeil, hôpital Pitié-Salpêtrière.

N. Chai, vétérinaire, directeur adjoint de la Ménagerie du Jardin des Plantes, Muséum.

C. Gronfier, chronobiologiste, INSERM.

Auditorium de la Grande Galerie de l'Évolution — 36 rue Geoffroy St-Hilaire

