

CONFÉRENCES

Lundi 10 avril

- 9h00 - 9h45** : Christophe MEILLE
● *Le développement du médicament*
- 10h00 - 10h45** : Jean-Marie ROSSI
● *Les mathématiques au service du vivant : illustrations en orthopédie et en ingénierie tissulaire*
- 11h00 - 11h45** : Exposé inaugural de Dominique BARBOLOSI
● *Les dégâts de l'innumérisme*
- 14h15 - 15h00** : Laurent BEDDOU
● *Multiplication lumineuse dans une casserole*
- 15h15 - 16h00** : Hubert KRIVINE
● *Le hasard en question(s)*
- 16h15 - 17h00** : Henry LOMBARD
● *La mesure du temps : histoire des calendriers*
- 17h15 - 18h00** : Jacques CARON
● *Voyage dans la 4^{ème} dimension*
- 19h00** : Dominique BARBOLOSI et Fabrice BARLESI
● *La lutte contre le cancer : de la biologie aux traitements en passant par les maths !*

Mardi 11 avril

- 9h00 - 9h45** : Henry LOMBARD
● *Le mystère des nombres*
- 10h00 - 10h45** : Raphaël SERRE
● *Lutte contre le cancer - Modélisation mathématique des traitements couplés*
- 11h00 - 11h45** : Francis LORET
● *L'histoire extraordinaire du dernier Théorème de Fermat*
- 14h15 - 15h00** : Dominique BARBOLOSI
● *Le cancer en équations !*
- 15h15 - 16h00** : René CORI
● *Les nombres de Roland Garros*
- 16h15 - 17h00** : Pierre-Henri TERRACHER
● *L'Affaire Dreyfus*
- 19h00** : Dominique BARBOLOSI et Xavier MURACCIOLE
● *La lutte contre le cancer : Petit panorama d'une collaboration entre un mathématicien et un oncologue.*

matematica per tutti

Ghjurnate di e Matematiche

FORUM

DES MATHS POUR TOUS

Palais des Congrès d'Ajaccio

9h00 à 18h00

10 et 11 avril 2017

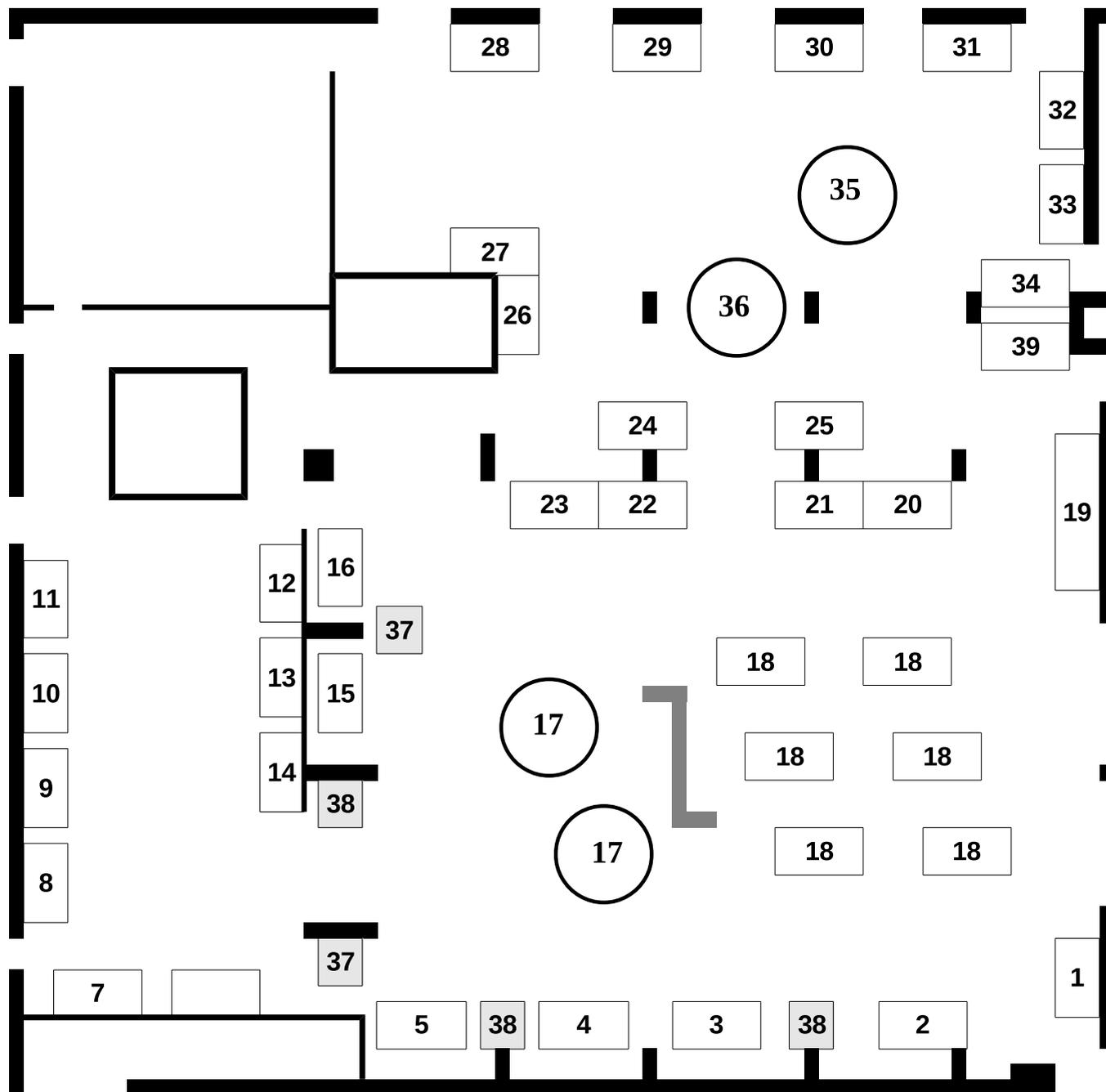
Conférences plénières à 19h
par le Pr Dominique Barbolosi

Les maths, à quoi ça sert !?

Entrée libre et gratuite, sur réservation pour les scolaires - www.maths-pour-tous.org



PLAN DES STANDS DU FORUM D'AJACCIO 2017



1. Modélisation de croissance d'un cristal
2. Roboticamp
3. Maths et musique : la guitare
4. Maths en embuscade
5. Le dobble
6. Le coin de la logique
7. Atelier de probabilité
8. Jeux d'allumettes et paradoxes
9. Ressources et jeu de calcul Mathador
10. Maths et magie
11. Reconstruction de surface pour l'imagerie médicale
12. Faisons un tour avec les cartes
13. Géométrie non euclidienne, art et psychanalyse
14. Ligue Corse d'échecs
15. Les mathématiques de l'origami
16. Origami modulaire
17. Casse-tête
18. Jeux de logique & stratégie
19. Infographie 3D : les maths de Blender
20. Enigmagic
21. Mission dioxygène dans le jardin de Poséidon
22. Maths et poésie
23. Les Mathématiques en langue Corse
24. En apesanteur dans notre collège
25. Ondes Électromagnétiques
26. L'homme en mouvement
27. Mathématique et immunothérapie contre le cancer ?
28. Tomographie- Les maths de l'imagerie médicale
29. Maths et médecine
30. Le laser et ses applications médicales
31. Perfusion d'un médicament
32. Mathématiques et croissance de tumeur
33. Mathématiques et gestion de stock
34. Ligue corse contre le cancer
35. Les bâtons de Néper & Jeu de la vie
36. Multiplication géante
37. Expo Hippocampe
38. Expo MATH.en.JEANS
39. Rotary