

PLANNING DES CONFÉRENCES

JEUDI 2 FÉVRIER 2017

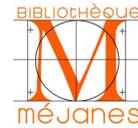
	Salle Lunel	Auditorium
8h30	Ouverture du forum	
9h00-9h30	Hervé ROUX	Christophe MEILLE
9h45-10h15	Jean-Marie ROSSI	Henry LOMBARD
10h30	Inauguration grande salle	
10h30-11h00	P.TERRACHER et J.M. BOUSCASSE	Gabriel AMIOT
11h15-12h00	Exposé inaugural de Dominique BARBOLOSI	
12h30 (pause méridienne)	Francis LORET	Jean-Jacques RIVES
14h15-14h45	Anne CORI	René ADAD
15h00-15h30	Jean-Luc MARI	Laurent BEDDOU
15h45-16h30	Hubert KRIVINE	Jérôme GERMONI
16h45-17h15	Khalid NAJIB	

VENDREDI 3 FÉVRIER 2017

	Salle Lunel	Auditorium
8h30	Ouverture du forum	
9h00-9h30	Henry LOMBARD	Christophe MEILLE
9h45-10h15	René ADAD	Anne CORI
10h30-11h00	Laurent BEDDOU	Jean-Marie ROSSI
11h15-11h45	Florence HUBERT	Marie-José PESTEL
12h30 (pause méridienne)	Francis LORET	Jérôme GERMONI
14h15-14h45	Michel CAILLOL	Gabriel AMIOT
15h00-15h30	René CORI	Jean-Luc MARI
15h45-16h15	Dominique BARBOLOSI	Khalid NAJIB
16h30-17h	Hervé ROUX	Jacques CARON
19h15	Conférence de clôture de Daniel PERRIN	

NOS PARTENAIRES

Sans eux, rien n'est possible !



Avec la
Mairie
d'Éguilles



Pays d'Aix

6^{ème} Forum des Mathématiques

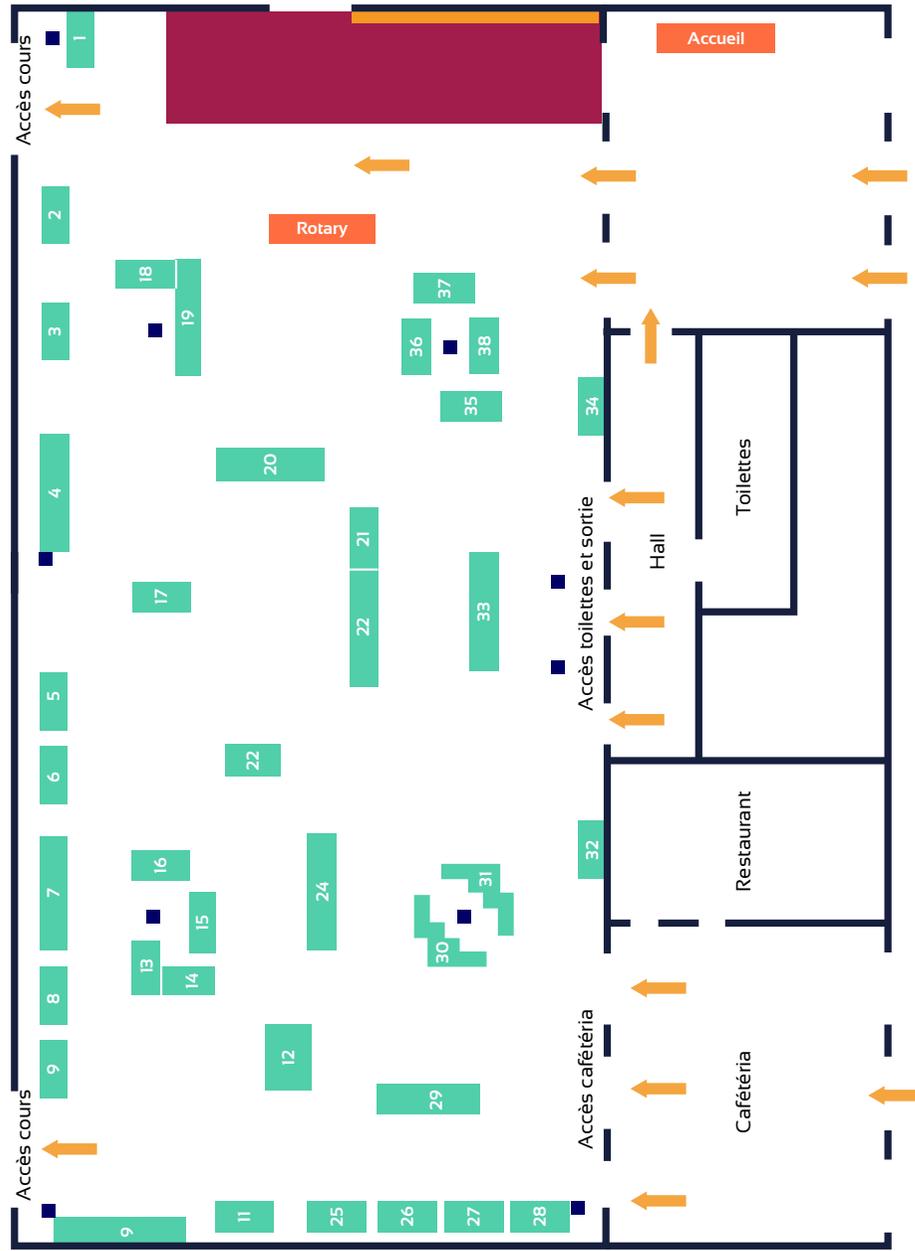


2 et 3
février
2017

de 9h
à 18h

Les maths comme vous ne les avez jamais vues !





LISTE DES STANDS

- 0 . Accueil
- 1 . Presse/exposition
- 2 . Maths, logique et infini
- 3 . Maths et jeux : Le Rubic's cube
- 4 . Maths au quotidien
- 5 . Recherche du plus court chemin dans un réseau
- 6 . Simulateur d'épidémies
- 7 . Le coin de la logique
- 8 . Jeux d'allumettes, tours de cartes, paradoxes
- 9 . Jeux mathématiques
- 10 . Enigmagic
- 11 . FFJM : jeux mathématiques et logiques
- 12 . Maths et calculs : les bâtons de Néper
- 13 . Géométrie et psychanalyse
- 14 . L'homme en mouvement
- 15 . Utiliser les maths et la forme de la cornée pour identifier des individus
- 16 . Comment compte un ordinateur ?
- 17 . Maths et gestion de stock en pharmacie
- 18 . Maths et nucléaire
- 19 . Maths et images de synthèse
- 20 . Décrire et prédire l'évolution d'une tumeur
- 21 . Histoire du laser et de ses applications médicales
- 22 . Maths au service de la santé
- 23 . Ondes électromagnétiques
- 24 . Maths et jeux : Awalé
- 25 . Maths et localisation : perdu en mer
- 26 . Maths et architecture : déplaçons les murs
- 27 . Maths et art : courbes réglées
- 28 . Maths et localisation : se tenir le plus loin possible de trois prédateurs
- 29 . Lumière et symétrie
- 30 . Maths et robotique : Roboticamp
- 31 . Maths assistées par ordinateur
- 32 . Maths et plongée sous-marine
- 33 . Origami Modulaire
- 34 . Maths et finances
- 35 . Magimatique
- 36 . Maths et jeux : le Dobble
- 37 . Maths et astrophysique
- 38 . Maths et communication dans un réseau de véhicule
- 39 . Expositions

LISTE DES CONFÉRENCES

- ADAD René** : Histoires d'Algorithmes
- AMIOT Gabriel** : Les ordres de grandeur dans le domaine de l'énergie
- BARBOLOSI Dominique** : Sur les dégâts de "l'innomérisme"
- BARBOLOSI Dominique** : Le cancer en équations !
- BARBOLOSI Dominique et BARLESI Fabrice** : La lutte contre le cancer : de la biologie aux traitements, en passant par les mathématiques
- BEDDOU Laurent** : Multiplication lumineuse dans une casserole
- CAILLLOL Michel** : Le monde est-il mathématisé ?
- CARON Jacques** : Voyage dans la 4^{ème} dimension
- CORI René** : Les matheux ont des lettres
- CORI Anne** : Mathématiques et épidémies
- GERMONI Jérôme** : Littérature fantastique et mathématiques : l'exemple de Borges
- HUBERT Florence** : Peut-on oublier de prendre ses médicaments ?
- KRIVINE Hubert** : Sait-on ce qu'est le hasard ?
- LOMBARD Henry** : La mesure du temps : histoire des calendriers
- LORET Francis** : L'histoire extraordinaire du Dernier Théorème de Fermat
- MARI Jean-Luc** : Quand la géométrie se combine avec l'informatique : jeux vidéo, médecine et dragons
- MEILLE Christophe** : Le développement du médicament
- NAJIB Khalid** : Mathématiques, climat et environnement
- PERRIN Daniel** : Les mathématiques : utiles et vivantes
- PESTEL Marie-José** : Regard Mathématique sur l'art des Pavages
- RIVES Jean-Jacques** : Mathématiques et Astronomie
- ROSSI Jean-Marie** : Les mathématiques au service du vivant : quelques illustrations en orthopédie
- ROUX Hervé** : Une brève histoire des nombres
- TERRACHER Pierre-Henri et BOUSCASSE Jean-Marie** : L'Affaire Dreyfus et le problème de Monty Hall