

JEUX  
+ FÊTE  
MATHS



# DRÔLES DE FORMES

Samedi 16 novembre Dimanche 17 novembre 2019

## LES RENDEZ-VOUS DU WEEK-END

Hôtel de Mézières - (IICP, 1<sup>er</sup> étage)

**Atelier maths et littérature jeunesse**

Par l'Institut International Charles Perrault (IICP),

avec Francine Voltz. Dès 8 ans

Samedi 16 novembre > 11h-13h et 14h30-16h30

**Espace Culturel L'Orange Bleue\***



**Théâtre - Regardons les sons**

Quand un phénomène acoustique étonnant se mêle à l'histoire de Napoléon et au destin d'une mathématicienne devant se travestir en homme pour se faire écouter...

Par la compagnie Fond de Scène, avec les ateliers enfants et adultes

Samedi 16 novembre > 15h

**Conférence contée - Voyage au pays des mathématiques**

Traversée ludique et étonnante de phénomènes mathématiques étranges.

Par Laure Cornu (Palais de la Découverte)

Dès 7 ans Samedi 16 novembre > 17h

**Salle de l'Orangerie**

**Atelier Maths et BD avec Étienne Lécroart**

Création collective d'une bande dessinée en pavage.

Accessible à tous

Dimanche 17 novembre > 15h-18h

## EN CONTINU TOUT LE WEEK-END DE 10H À 18H

**Salle de l'Orangerie**

**Les ateliers de l'Orangerie - Des façons insoupçonnées de faire des maths**

**Créer de drôles de formes en papier et découvrir d'étranges objets mathématiques.**

Avec l'Association pour l'Approche des Mathématiques par l'Art et par le Jeu (2AMAJ), 2AMAJ Val de France, et le Comité International des Jeux Mathématiques

**S'initier à la Mathémagie.**

Avec la Fédération Française des Jeux Mathématiques et Dominique Souder, mathémagicien

**Construire des cathédrales (ou presque).**

Avec Math'Gic

**Découvrir la fabrication numérique.**

Avec ZeFabTruck

**Jouer avec des jeux qui se jouent des formes.**

Avec Jeurêka

**Le coin lecture**

Quand la littérature jeunesse se lie aux mathématiques.

Par l'Institut International Charles Perrault

et l'association Lire et Faire lire

**Exposition - Mathématiciennes européennes**

Des femmes qui contribuent aux mathématiques d'aujourd'hui.

Prêt du LAGA<sup>1</sup> (Institut Galilée - Université Paris 13)



## L'EXPOSITION LUDIQUE DU WEEK-END

Hôtel de Mézières

**LUDOMATHS**



**Exposition produite par Science Ouverte**

Une exposition pour jouer, s'interroger ou s'émerveiller avec de drôles d'objets mathématiques et des formes en tout genre...

Avec le regard complice d'Étienne Lécroart, qui a glissé quelques-unes de ces drôles de BD dans l'exposition. Dès 6 ans 10h-18h

## ET AUSSI, AVEC NOS PARTENAIRES

**Galerie de Mézières**

**Exposition collective - Fractus**

« Drôles de formes » autour de la notion d'infini.

Samedi et dimanche : manipulations de puzzles.

Par Art Rencontre Du 12 au 17 novembre

**Espace Culturel L'Orange Bleue\***

**Cinéma - Les figures de l'ombre**

De Théodore Melfi (2017) Tarifs : plein 6€ - réduit 4€

L'histoire de trois mathématiciennes afro-américaines, dans la mission Apollo 11.

Présenté et suivi d'un débat par l'association Femmes et maths, avec Lucie Leboulleux, astrophysicienne.

Mercredi 13 novembre > 20h30

**Ciné bout'chou - Drôles de formes**

Films de René Jodoin, Norman McLaren,

Bernard Longpré et Virginie Barré

De drôles de films d'animation.

Dès 3 ans Mercredi 20 novembre > 10h

# JEUX + FÊTE MATHS

**Médiathèque intercommunale Maurice Genevoix**

Renseignements - réservations : 01 39 59 06 44

**Instant galopin - Sous toutes les formes**

Lectures d'albums autour des formes et des pop-up.

Pour les 3-6 ans Mercredi 13 novembre > 15h

**Séance jeux vidéo - Prenez forme**

Dès 8 ans Mercredi 20 novembre > 15h

**Collège du Temps Retrouvé (CTR)**

**- Salle de l'Orangerie**

**Conférence - Victor Vasarely**

Par Camille Langlois (Musée National d'Art Moderne)

Vendredi 22 novembre > 14h30

**Conservatoire à Rayonnement Communal (CRC) - Salle Neff**

**Concert - Conférence - Math'n pop : Algèbre et géométrie au service de la Chanson**

Par Moreno Andreatta (CNRS<sup>2</sup>, IRCAM<sup>3</sup>, IRMA<sup>4</sup>)

Samedi 23 novembre > 14h

<sup>1</sup>LAGA : Laboratoire Analyse, Géométrie et Applications

<sup>2</sup>CNRS : Centre National de la Recherche Scientifique

<sup>3</sup>IRCAM : Institut de Recherche et de Coordination Acoustique/Musique

<sup>4</sup>IRMA : Institut de Recherche en Mathématique Avancée

Espace culturel  
L'Orange Bleue\*

rue Henri Barbusse

Salle Neff

Médiathèque  
intercommunale  
Maurice Genevoix

av. de l'Europe

Galerie  
Mézières

**SALLE DE  
L'ORANGERIE**

Hôtel  
de Ville

**HÔTEL  
DE MÉZIÈRES**

rue du Général Leclerc

bd. de la République

rue d'Enghien

gare d'Ermont-Eaubonne

Conception graphique : c-album

**Hôtel de Mézières et Salle de l'Orangerie 14, avenue de l'Europe**

**Galerie de Mézières 16, avenue de l'Europe**

**Salle Neff 8, rue Jeanne Robillon**

**Espace culturel L'Orange Bleue\* 7, rue Jean Mermoz**

**Médiathèque intercommunale Maurice Genevoix Place du 11 Novembre**

**Renseignements**

[www.sortiraeaubonne.fr](http://www.sortiraeaubonne.fr)

**01 34 27 26 42**