

# G·(EM) Évasions Mathématiques

## NOS PROCHAINS TEMPS FORTS

### SOIRÉE DU MATHSCOPE : LES PLANTES SAVENT-ELLES COMPTER ?

*Pour qui?* Dès 14 ans / gratuit sur inscription (max 25 personnes). *Quoi?* Exposé interactif en petit comité au Mathscope, en soirée. *Où?* Mathscope. *Quand?* 11 Novembre / 18:00

Quel est le lien entre une pomme de pin, un tournesol et un problème médiéval sur les lapins ? Une question posée par Léonard de Vinci, à la croisée de la biologie, des maths et de la physique.

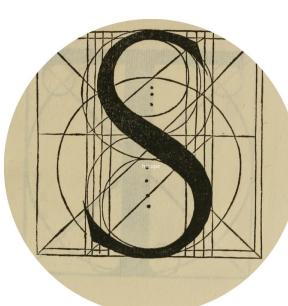


[Lien](#)

### LES MERVEILLES DE LA GÉOMÉTRIE DES LETTRES DE L'ALPHABET PAR ÉTIENNE CHYS (SECRÉTAIRE PERPETUEL DE L'ACADEMIE DES SCIENCES)

*Pour qui?* Tout Public, jeunes dès 14 ans. / Entrée libre  
*Où?* Uni Dufour U300 *Quand?* 4 décembre / 18:30

Cet exposé sera un rapide survol de l'histoire de la typographie vue par un géomètre, de la révolution des caractères en plomb à l'essor de l'informatique. Cette conférence publique s'inscrit dans le cadre de Maths à PartaG.



[Lien](#)

## À LA UNE



### ESCAPE ROOM - L'HERITAGE MAUDIT DE LEONHARD EULER

*Pour qui?* Tout public / dès 12 ans/ 50 CHF par groupe  
*Où?* Mathscope  
*Quand?* Les mercredis après-midi, hors vacances universitaires

Plongez au cœur d'une escape room mêlant histoire, logique et héritage familial. Balthazar, un érudit fantasque, a laissé derrière lui une mallette scellée et une lettre énigmatique. Pour découvrir les écrits secrets de Leonhard Euler, il vous faudra résoudre des énigmes inspirées des travaux de ce grand savant suisse. Parviendrez-vous à élucider ce mystère à temps ?

[Lien](#)



### LE CERCLE FILLES ET MATHS - IL RESTE ENCORE DES PLACES

*Pour qui?* Jeunes filles de la 10CO à la 1ère année du Secondaire II (de 13 à 16 ans) / Gratuit  
*Où?* Section de mathématiques *Quand?* Les mardis de 17h15 à 19h15 hors vacances scolaires

Un cadre stimulant et bienveillant pour explorer les mathématiques en dehors du cadre scolaire. Inscriptions ouvertes! Possibilité de rejoindre le cercle en cours de route.

[Lien](#)

## VIDÉO

### LES PLANTES SAVENT-ELLES COMPTER ?



## COUPS DE COEUR

### À LIRE



- Rêvez-vous de voyager à Barcelone ? Ce livre vous y emmène déjà ! Superbement illustré, il vous invite à découvrir comment la géométrie et l'architecture s'unissent dans les œuvres fascinantes d'Antoni Gaudí. Une véritable mine d'exemples de géométrie appliquée, avec de quoi éveiller la curiosité de tous les esprits mathématiques, quel que soit leur niveau. [The Genius of Gaudí: Geometry and Architecture](#) (AMS, 2025).



Genève Évasions Mathématiques (G·EM) est une structure de l'Université de Genève dédiée à la médiation scientifique en mathématiques qui présente les mathématiques sous un angle favorisant l'inclusion et l'accessibilité à tous les publics. Son activité tourne autour de l'animation, de la création de contenu et de la formation, accueillant des chercheurs et chercheuses, des scolaires et le grand public.

#### Lettre d'information mensuelle G·EM

Pourquoi est-ce que je reçois ce message ? Parce que je me suis inscrit.e à la liste de diffusion Math à PartaG / G·EM ou parce que je suis membre de G·EM.

Vous pouvez vous désinscrire à tout moment en nous envoyant un e-mail à [gem@unige.ch](mailto:gem@unige.ch)

[gem@unige.ch](mailto:gem@unige.ch)

Copyright © 2025 G·EM UNIGE. Tous droits réservés.