



## Programme d'écoles de la JIM 2025

### Description

Le programme de jumelage d'écoles met en relation des écoles de différents pays, voire de différents continents, qui partagent la même langue pendant une période de plusieurs semaines avant ou autour de la Journée internationale des mathématiques (JIM), le 14 mars 2025. Les enseignants et leurs classes peuvent participer à des activités mathématiques intéressantes et amusantes basées sur le thème de la JIM de cette année :

**["Mathématiques, art, et créativité"](#)**.

Dans notre rôle d'organisation, nous proposerons un atelier virtuel gratuit en anglais, français, espagnol et portugais, présentant des idées attrayantes d'activités liées au thème, ainsi que des informations générales pour les écoles et les enseignantes et enseignants. Ensuite, les écoles rejoindront un groupe dans une application de messagerie instantanée pour collaborer, échanger des idées et partager leurs expériences.

Les groupes de messages seront organisés par langue. Si elles le souhaitent, les écoles peuvent également collaborer plus étroitement, en organisant des réunions en ligne et/ou des échanges en direct entre les élèves. De notre côté, nous modérerons les groupes qui serviront de « carrefours d'échange ».

### Vue d'ensemble du programme scolaire de la JIM 2025

- Les écoles posent leur candidature pour le programme. Après une évaluation interne, les écoles sélectionnées seront informées. Nous visons un équilibre géographique pour les écoles participantes (avec un maximum de 50 écoles par pays).
- En décembre 2024, les docteurs Christiane Rousseau (anglais, français) et Daniel Ramos (anglais, espagnol, français) animeront des ateliers en ligne
  - Atelier en anglais (première séance): lundi, 9 décembre 2024, 8:00 UTC
  - Atelier en espagnol: mardi, 10 décembre 2024, 15:00 UTC
  - Atelier en anglais (deuxième séance): mercredi, 11 décembre 2024, 21:00 UTC
  - Atelier en français: jeudi, 12 décembre 2024, 15:00 UTC

- La docteure Ana Cristina Oliveira animera un atelier en ligne gratuit en portugais en janvier ou février 2025 (date à confirmer).
- Les ateliers seront enregistrés et partagés dans les groupes de messages.
- Création des groupes de messages et début de la phase de communication directe entre les participants.
- Une célébration commune de l'IDM le 14 mars 2025.

## Comment se déroule le programme d'écoles?

Des idées d'activités seront présentées lors de l'atelier d'introduction, comme des motifs artistiques ou la création des polyèdres. Notez que de nombreux pays connaîtront une [éclipse de lune le 14 mars 2025](#) ou le [7-8 septembre 2025](#) [wikipedia.org], et certaines écoles voudront peut-être aborder les mathématiques des éclipses.

Les participants peuvent échanger des informations sur les activités dans les groupes de messages et partager les résultats de leurs activités. Par exemple, les élèves peuvent montrer ce qu'ils ont créé au reste du groupe. De notre côté, nous fournirons du matériel et veillerons à susciter des interactions dans les groupes de messages.

Les écoles sont invitées à collaborer plus étroitement dans le cadre de réunions en ligne et de communications directes entre les élèves. Elles peuvent également créer et discuter de leurs propres activités liées au thème de la JIM.

## Candidature au programme d'écoles: date limite 4 décembre 2024

Les enseignantes et enseignants, ou les directions de tous types d'écoles (publiques, privées, etc.) peuvent poser leur candidature via le

[formulaire d'inscription](#).



Image des activités liées aux éclipses et aux motifs