



BULLETIN DE L'AQJM

15 JUIN 2023

[La Magie des maths](#)

AUSSI DANS CE
NUMÉRO :

DE NOMBREUX PRIX	2
FINALE INTERNATIONALE 2023	3
TROIS BOURSES D'ÉTUDE	4
LA REMISE DE PRIX EN PHOTOS	5
LOCAUX RECHERCHÉS	10
MERCI À NOS BÉNÉVOLES	10

Suivez-nous sur notre
page [Facebook](#)



UNE REMISE DE PRIX ENLEVANTE

La remise de prix est toujours un moment très attendu pour les participants et aussi pour les organisateurs.

Samedi le 3 juin, nous avons reçu 73 lauréats

pour souligner leur performance au Championnat des jeux mathématiques et logiques. Que de plaisir de voir ces jeunes et moins jeunes familles. La cérémonie s'est déroulée dans la fébrilité et surtout le

plaisir du retour à la normale. Dans ce bulletin, vous pourrez découvrir le nom des lauréats, et quelques photos de cet évènement.



RETOUR SUR LA DEMI-FINALE ET LA FINALE

L'édition 2022-2023 du Championnat s'est effectuée sur fond d'un retour à la normale, ce qui nous a permis d'organiser une demi-finale et une finale en présentiel. Après le quart de finale qui a eu lieu l'automne dernier, ce sont 2 162 participants

qui ont participé à la demi-finale en mars dans 19 lieux à travers la province. Plusieurs en étaient d'ailleurs à leur première expérience en présentiel et nous étions très heureux de les accueillir le matin du concours. Puis, par un same-

di ensoleillé du mois de mai, 567 d'entre eux ont participé à la finale provinciale. Plusieurs participants ont d'ailleurs obtenu d'excellents résultats. Bravo à tous les participants qui se sont qualifiés à l'une ou l'autre de ces étapes!

DE NOMBREUX PRIX!

Nous étions heureux de remettre à tous les lauréats cette année des cadeaux d'une valeur totalisant 8 000\$.

Une grande partie des jeux que nous avons distribués nous sont gracieusement offerts par Spectrum Nasco

Ce distributeur de matériel éducatif est un fidèle partenaire depuis plusieurs années et nous permet de

diversifier les prix que nous offrons.

De plus, les jeux Randolph, dont fait partie Scorpion Masqué, nous ap-
puient en nous accordant de précieux rabais sur les jeux à distribuer aux gagnants.

Et n'oublions pas Les Éditions Pole qui offrent un rabais important sur des livres d'énigmes mathématiques tirés du Championnat.

De plus, des bourses pour la participation à la finale internationale d'une valeur totale de 11 000\$ ont été remises à certains de nos lauréats.

N'oublions pas les trois bourses d'études offertes par la Faculté des sciences et de génie de l'Université Laval pour une valeur totale de 4 500\$.



UNIVERSITÉ
LAVAL

Faculté des sciences et de génie



FINALE INTERNATIONALE 2023

La Finale internationale du Championnat international des Jeux Mathématiques et Logiques a lieu cette année à l'École polytechnique de Wrocław, en Pologne, les 25 et 26 août 2023. On y attend 350 participantes et participants qui représentent plusieurs pays. La majorité des participants viennent de pays européens dont la France qui est à l'origine du championnat.

Un bref historique.

Jusqu'en 2019, la Finale internationale avait lieu à Paris. Au fil des ans, nous avons développé une manière de fonctionner : on avait une délégation de 7 à 10 participantes et participants, chacun accompagné d'au plus une personne, et nous organisons et encadrons le tout. En 2020, la Finale internationale était prévue à Lausanne, puis il y eut la Covid. La Finale internationale semble maintenant se déplacer à chaque année, et il est trop difficile pour nous d'organiser une délégation de la même manière que nous le faisons lorsque cela était à Paris.



Des bourses pour les personnes invitées

Nous avons habituellement de 7 à 10 personnes pour la Finale internationale, et à la suite des résultats, nous avons établi que nous pourrions avoir 11 personnes invitées cette année. Nous avons décidé d'offrir des bourses de 1000\$ à chacune pour les aider à prendre part à la Finale internationale.

Pour la sélection, on a procédé selon [nos règlements](#). Pour les 5 premières places, on invite une personne dans chacune des catégories P2, P3, S1 et S2, et une personne parmi les catégories GP, PS et HC. En cas d'égalité à la finale, le choix est fait au hasard parmi toutes les personnes ayant le meilleur résultat dans leur catégorie. Cette année, nous avons dû faire des tirages au hasard dans les catégories P2, P3, S1 et S2 car il y avait de multiples égalités en première place.

Pour les 6 autres places, il restait encore des égalités en première place

dans les mêmes catégories: nous avons alors considéré le résultat à la demi-finale, en plus du résultat à la finale.

Il est probable que nous allons revoir nos règlements pour la prochaine édition, afin de pouvoir tenir compte du résultat à la demi-finale en cas d'égalité à la finale, comme cela était le cas jusqu'en 2020.

Liste des personnes qualifiés pour la Finale internationale par catégories:

- P2: Noémie Montpetit, Félix Ouellet et Milana Urmakeeva.
- P3: Yana Mikaelian, Chen Chen et Xi Qing Wang .
- S1: Francis Audet et Annabelle Lemieux .
- S2: Julie Lavigne et Maria Bayder.
- HC: Thomas Awad.



TROIS BOURSES D'ÉTUDE

De plus, la **Faculté des sciences et de génie de l'Université Laval** nous a permis d'octroyer trois bourses d'études de 1500\$. Un grand merci!



UNIVERSITÉ
LAVAL

Faculté
des sciences
et de génie



Une bourse est offerte à la première position de la catégorie S1, qui regroupe les élèves des 2^e et 3^e années du secondaire.

Deux bourses sont offertes aux deux premières positions de la catégorie S2 qui regroupe les élèves des 4^e et 5^e années du secondaire, et de la première année du collégial.

Les récipiendaires sont :

En S1 : Francis Audet, de Rosemère

En S2 : Shupeng Yuan de Laval et Maria Bayder de Pointe Claire

Les bourses ont été remises par M. Alain Garnier, vice-doyen aux études de la Faculté des sciences et de génie de l'Université Laval.

LA REMISE DE PRIX EN PHOTOS



Gagnant(e)s de la catégorie P1, accompagné(e)s de Valérie Lebel:

Yu Xuan Chen, Jade Gagnière, Zhe Gao, Zhenming Han, Yixin Li, Shihan Emma Xu.



Gagnant(e)s de la catégorie P2, accompagné(e)s de Lucie L'Espérance:

Chloé Béland, Léon Bessette, Camille Blanchard, Zakaria Bouyakakene, Alice Coché, Denis Firdjanov, Edgar Guzovatii, Noémie Montpetit, Jonathan Nassif, Félix Ouellet, Théo Robidoux, Vincent Straub, Milana Urma-keeva, Zijun Jolin Wang, Julia Wang, Bowen Wu, Howard Zhang, Alice Zhang, Bingcun Zhou, Claire Zhou, Rooven Zou et les absents: Kevin Chen, Aaron Guo, Thomas Saikali, Martin Yang.



Gagnant(e)s de la catégorie P3, accompagné(e)s de Alexandre St-Onge:

Maxim Gauthier, Jiachen Gu, Enyi Li, Zachary Ostiguy, Alexandru Bogatu, Émilien Gravel, Wen yuan He, Enyue Li, William Tremblay, Chen Chen, Yana Mikaelian, Aiden Roshan Fekr, Shiyi Shen, Xi Qing Wang, Junteng Zhang et Davi Osorio (absent).



Gagnant(e)s de la catégorie S1, accompagné(e)s de Frédéric Gourdeau:

Zhenxuan Chu, Boyuan Li, David Luo, Elizaveta Shchur, Andy Wang, Richie Zhao, Linyi Zheng, Éloïse Tremblay, Francis Audet, Nanxuan Zhang et les absents Alex Jikai Yan, Annabelle Lemieux, Amine Tazi, Tony Wang.



Gagnant(e)s de la catégorie S2, accompagné(e)s de Mathieu Drolet:

Keicho Hashimoto, Ming Zhe Li, Shupeng Yuan, Maria Bayder, Julie Lavigne,
Sont absents : David Gavrus, Youchun Patrick Li, Holly Wei,



Gagnant de la catégorie HC, accompagné de M. Alain Garnier, , Thomas Awad.

Est absent Thomas Haettel.

Nos grands lauréats invités à représenter le Québec à la finale internationale du Championnat international des jeux mathématiques et logiques en Pologne.



Accompagné(e)s de Frédéric Gourdeau:

P2:	Noémie Montpetit	École L'Envolée (Laval)
	Félix Ouellet	Pavillon Saint-Louis-de-Gonzague (Québec)
	Milana Urmakeeva	École russe Gramota (Montréal)
P3:	Yana Mikaelian (absente)	École russe Gramota (Montréal)
	Chen Chen	Collège Jean de la Mennais (La Prairie)
	Xi Qing Wang	Collège Jean de la Mennais (La Prairie)
S1:	Francis Audet	Participation individuelle (Rosemère)
	Annabelle Lemieux (absente)	Séminaire Saint-François (Québec)
S2:	Julie Lavigne (absente)	Participation individuelle (Longueuil)
	Maria Bayder	Participation individuelle (Pointe-Claire)
HC:	Thomas Awad	Participation individuelle (Montréal)

Photos de notre cérémonie



À la recherche de nouveaux locaux

Nous avons besoin de nouvelles écoles ou cégeps pour la demi-finale 2024

Avec le retour vers un plus grand nombre de participantes et participants, nous avons eu besoin de plusieurs locaux pour la demi-finale cette année. On y est parvenu grâce à la générosité et à la flexibilité de plusieurs.

Pour 2024, nous devons déjà prévoir des nouveaux lieux dans la région de Montréal. Si quelques écoles ou cégeps peuvent accueillir chacune de 150 à 180 jeunes (soit 5 à 7 locaux), cela va enlever beaucoup de pression sur les lieux qui sont présentement très sollicités. Les dates précises seront confirmées en août mais on peut prévoir une demi-finale le samedi 16 mars 2024, et une finale provinciale le samedi 11 mai 2024.

Nous sommes donc activement à la recherche d'établissements scolaires (primaire, secondaire, collégial ou universitaire) qui pourraient accueillir la demi-finale (ou la finale). Si vous croyez qu'il peut y avoir des possibilités, communiquez avec nous dès maintenant à aqjm@ulaval.ca. Merci!

L'AQJM n'existerait pas sans vous : merci à nos bénévoles!

L'organisation des différentes étapes du Championnat international des jeux mathématiques et logiques demande des milliers d'heures de travail.

En 2023, nous avons eu des demi-finales dans 16 lieux et la finale du Québec a été organisée dans 8 lieux. Nous avons pu continuer à compter sur l'appui de plusieurs pour l'organisation des demi-finales et finales, et nous avons aussi eu l'appui de nouvelles personnes. Dans chaque lieu, plusieurs bénévoles ont permis d'assurer que tout se déroule bien. Certains ont donné un coup de main pour quelques heures, et d'autres ont travaillé pour des dizaines d'heures.

Nous tenons à les remercier toutes d'avoir accepté de prendre en charge une telle organisation! Ensemble, nous avons permis à des milliers de jeunes et de moins jeunes de relever des défis mathématiques et logiques différents, de se forcer tout en éprouvant du plaisir et de la satisfaction.



merci

ÉDITION 2023-2024: NOUS Y SERONS! ET VOUS?

On vous attend en grand nombre l'automne prochain pour une 38e édition du Championnat des jeux mathématiques et logiques, d'ici là on vous souhaite :

Bon été!



Le comité organisateur de l'AQJM:

Chloé Mercier-Rompré, Mathieu Drolet, Amélia Bordeleau, Alexandre St-Onge, Valérie Lebel, Benoît Pouliot, Lucie L'Espérance, Frédéric Gourdeau,

Absents sur la photo: Michel Lapointe, Daniel Perron et Andrée-Anne Paquet.