

Assemblée Générale 2020

APMEP : RÉGIONALE d'AIX-MARSEILLE

- Activités pour l'année écoulée
- Objectifs pour l'année à venir
- Organisation pratique de la régionale pour 2020/2021
- Pour finir
 - Journées JN2020
 - Rentrée 2020

La Régionale Aix-Marseille fait sa rentrée

- 1er octobre 2019 -

Cher(e)s membres de l'APMEP d'Aix-Marseille.

L'équipe de la régionale espère que votre rentrée 2019 s'est bien déroulée.

Nous aurons une première occasion pour nous rencontrer lors de la réunion des Régionales durant les journées de Dijon :

[Voir le site des journées](#)

Nous profitons également de ce message pour vous informer de la sortie du nouvel ouvrage du groupe Jeux « Match Point » :

[Voir la présentation de cette brochure](#)

Vous pourrez aussi l'acheter lors de l'un de nos évènements 2019/2020 :

- ▶ Journée de la Régionale,
 - ▶ Demi-journée du Pi-day,
 - ▶ Jeux Fabrique 3,
 - ▶ etc.
-

Activités

1) Jeux Fabrique édition 3 :

Un message est parti à destination de tous les établissements scolaires de l'académie. En effet, cette année, il y aura 2 cas de figures :

- ▶ L'établissement se trouve dans le 04 alors il peut participer à la finale et présenter son projet face à un jury. Cette journée a été volontairement gardée départementale par choix de la DANE d'Aix-Marseille. Beaucoup de partenaires seront présents. Le projet est parrainé également par l'INRIA et le CNRS. Finale le 28/04 ou le 5/05
- ▶ L'établissement se trouve dans l'académie, les élèves réalisent une vidéo afin de présenter leur projet. La vidéo est déposée sur le site académique « le numérique éducatif » pour qu'un vote soit réalisé.

Tous les établissements peuvent donc participer (Ecoles, collèges, lycées).

N'hésitez pas à relayer l'info ou à participer vous-même :

[Le lien pour vous inscrire](#)

2) L'action « regard de géomètre » :

[Voir sur le site de « Les Maths en Scène »](#)

Ce projet interdisciplinaire et collaboratif donne l'opportunité aux classes inscrites de réaliser une production artistique ou numérique, sur un thème choisi parmi 60 suggérés, tout en bénéficiant de l'accompagnement d'un chercheur. L'aboutissement du projet sera valorisé par une exposition des productions des classes ainsi que par une participation à un colloque. Ce dispositif permet de donner une nouvelle dimension à la pédagogie de projet et d'enrichir les pratiques de classes par une ouverture à la culture mathématique, en lien avec les disciplines artistiques et scientifiques et le monde de la recherche. La Fondation Vasarely d'Aix accueillera 10 classes le 9 mars (Début de la semaine mathématiques) afin de recueillir les œuvres réalisés par les élèves. Ces œuvres seront exposés pendant la semaine des maths. Pour les classes participantes, la fondation assurera la gratuité de la visite du site et une salle pour exposer. Seul le déplacement restera à la charge des participants.

Vous souhaitez participer ? Là encore faites-vous connaître en écrivant à [Romain Estampes](#).

Au plaisir de vous retrouver pour cette année des Mathématiques.

L'équipe de la Régionale d'Aix-Marseille.

Activités

Sujet **Re: [bureau_apmep_aix_marseille] Rdv mercredi 18 décembre 2019**

16/12/2019 à 15

Réponse à

Pour

Bonjour,

vous le savez la fin d'année est toujours compliquée à Saint Charles.

Les informations qui me parviennent sont que l'Université est bloquée dès demain à partir de 7h30. De plus je comptais m'appuyer sur le conseil de gestion de l'IREM pour nous réunir. Celui-ci va être vraisemblablement annulé.

Je reviens vers vous avec une proposition pour mercredi. Sachez bien que ces évènements sont indépendants de ma volonté. Je suis pleinement mobilisé sur la question.

A tout à l'heure.

La Régionale participera à la journée "Mathématiques et numérique"

Chères et chers membres de la régionale de l'APMEP d'Aix-Marseille.

En ce dernier jour du mois de janvier, nous vous souhaitons une bonne année 2020.

Nous espérons vous rencontrer lors de la journée du **mercredi 29 janvier** à l'occasion de l'évènement "Mathématiques et Numériques" organisé pour l'année des Mathématiques.

Cette journée a finalement été reportée et ce n'est donc que partie remise pour le **mercredi 11 Mars 2020.**

Cette journée aura lieu au Centre de Mathématiques et d'Informatique (CMI) du Technopôle de Château-Gombert, 39, rue F. Joliot Curie, 13453 Marseille Cedex 13 (coordonnées GPS : 43.345187, 5.434775).



[Télécharger le programme de cette journée](#)

Si vous souhaitez participer à cet événement et si vous exercez en établissement, vous pouvez adresser un message à *Jean-Baptiste Civet* par l'un des liens ci-dessous, en précisant votre nom, prénom et les ateliers souhaités pour le matin et l'après midi :

[Envoyer un message à Jean-Baptiste CIVET](#)

<mailto:contact@apmep-aix-mrs.org>

Vous pourrez bénéficier d'une convocation de la part du Rectorat, cette journée étant organisée par la délégation académique au numérique et l'inspection de Mathématiques.

Activités



Mathématiques & Numérique

Programme de la journée du 11 Mars 2020

Portée par la direction du numérique éducatif (DNE) à l'échelon national et les délégations académiques au numérique éducatif (DANE) ainsi que les partenaires de l'Année des mathématiques. Elle permettra d'explorer les liens entre mathématiques et numérique.

Lieu

Centre de Mathématiques et Informatique (CMI)
Technopôle Château-Gombert
39, rue F. Joliot Curie
13453 Marseille Cedex 13

Déroulé de la journée

Matin :	08 h 30 – 9 h 00 – Accueil	Après – midi :	14 h 00 – 15 h 30 – Ateliers
	09 h 00 – 10 h 00 – Conférence		15 h 30 – 17 h 00 – Conférence de clôture
	10 h 30 – 12 h 00 – Ateliers		

N'hésitez pas à venir aux ateliers avec votre matériel.

Conférence de clôture

Les fonctions puissance ou d'étranges courbes sur une calculatrice ou un ordinateur.

Quand on trace une fonction puissance d'exposant réel, on obtient des courbes qui ne sont pas cohérentes avec les définitions mathématiques d'une puissance d'exposant réel. Plus surprenant encore, ces courbes présentent souvent des propriétés de parité ou d'imparité d'une façon peu prévisible.

Comment un ordinateur ou une calculatrice aboutissent à de tels résultats ? Pourquoi n'est-ce pas le cas sur certains modèles ou dans certains logiciels ? Comment un tableur comme Excel calcule-t-il les puissances d'exposant réel ?

L'objet de cette conférence est de lever un coin du voile.

Par Bernard Egger – APMEP

Sans oublier...

Sans oublier le travail de préparation de ces évènements et de représentation de l'association régionale sur les instances nationales.

- Rencontre des membres lors des journées de Dijon 2019 (19/10/19 au 22/10/19)
- Réunion de préparation/organisation 18 décembre 2019
- Comité National 16 et 17 novembre 2019
- Bureau National 14 et 15 décembre 2019
- Bureau National 25 et 26 janvier 2020
- Comité National 21 et 22 Mars 2020 en visio-conférence
- Bureau National 16 et 17 Mai 2020 en visio-conférence
- Comité National 21 et 22 Juin 2020 en visio-conférence
- Réunion de préparation/organisation 25 août 2020
- Réunion de présentation/AG 14 octobre 2020 en visio-conférence
- Campagnes de communication par mails (Membres) pour annoncer les programmes des différents évènements à venir
- Mise en ligne sur le site de la Régionale (Programmes des évènements, Comptes rendus etc.)

Objectifs

- L'association, comme beaucoup d'autres associations, est toujours confrontée à une évolution des attentes de ses adhérents. Le taux de présence lors des évènements reste bas.
- Les raisons sont multiples et essentiellement liées aux évolutions des emplois du temps et contraintes professionnelles en tant qu'enseignants d'une part, des évolutions familiales et personnelles d'autre part et bien sûr **désormais des contraintes sanitaires fortes.**

Objectifs

- L'association a bien en tête ce phénomène et poursuit son adaptation en maintenant des événements en présentiel d'une part mais dont les modalités évoluent :
 - présence événement Jeux Fabrique ou participation à des événements mixtes Rectorat/Association type journée du numérique organisée par la DRANE d'Aix-Marseille
 - présentation en visioconférence de formation type Magistere/Epistemologie ou reproduire des conférences des années 2017/2018/2019 qui n'ont pas été conservées et pourtant de qualité
 - Participer à la Revue Au fil des Maths de l'APMEP

Objectifs

- La volonté de permettre aux membres d'y avoir accès à posteriori reste toujours d'actualité mais cela nécessite de la réflexion et quelques forces vives supplémentaire dont l'association ne dispose pas encore même si les choses évoluent positivement.
- Les moyens techniques sont accessibles et ne sont pas le frein. L'association souhaite tester la possibilité d'une organisation hybride présentielle/distancielle à l'aide d'outils de visio-conférence et de micro « pieuvres » et caméra.
- L'association va s'appuyer sur les essais du National en la matière.

Objectifs

- Le recrutement, au sein du comité de la Régionale, de tout enseignant désireux de s'y investir, reste une priorité.
- Toutes les compétences sont les bienvenues. Il ne faut pas imaginer un investissement conséquent car plus nous serons nombreux, plus il sera facile de découper en micro-tâches l'organisation de l'association régionale.
- L'objectif n'est surtout pas de surcharger les bénévoles mais bien de viser un fonctionnement serein et pérenne dans le temps où chacun trouve sa place.

Objectifs

- L'année à venir va être importante pour l'association régionale car la question du renouvellement des locaux sera plus que jamais d'actualité
- Ainsi que la préparation du changement de son président qui arrive au bout de ses deux mandats de deux ans, une année de césure s'impose selon les statuts de l'association.

Objectifs

- Un lieu d'échange autour des Mathématiques et de leur enseignement
- Un lieu de formation mathématique
- Poursuivre la mise en place d'un fonctionnement qui permette au président de tourner à tour de rôle et de manière pérenne :
 - Point de vue technique
 - Point de vue humain

Comité de la Régionale

- Renforcer le comité en continuant à aller chercher un par un les nouveaux membres pour le comité de la Régionale (2 – 3 personnes nécessaires)
 - Souhaitons la bienvenue à Olivier, Stéphane, Thomas et j'en oublie certainement
- Poursuivre la mise en place les outils techniques pérennes pour gérer la Régionale.
 - En phase avec ce qui se met en place au niveau national
 - Espace de stockage partagé
 - Visioconférence
 - Vote en ligne
 - Site
 - Twitter

Comité de la Régionale

Décembre 2020

- Choix du calendrier annuel
- Recherche des Conférenciers (y compris pour visio-conférence) à l'image de ce qu'il va se passer pour les JN2020

Exemple de réussite en présentiel :

- Rencontre de professeurs de Mathématiques
- Vente de brochures
- Image positive de l'APMEP

Exemple de réussite en distanciel :

-

Pour finir...

- Retenir le positif :
 - Des contacts s'établissent ou se rétablissent (entre associations, avec les différents labos de l'université etc.). Il faut être patient...
 - Des sujets à nouveau passionnants seront présentés, nous avons beaucoup de choses en réserve et de quoi animer notre année.

Pour finir...

- <https://jn2020.apmep.fr/>
- Bilan négatif de la rentrée scolaire 2020 pour l'enseignement des Mathématiques

Merci à tous !