



## Régionale de Nantes

### Assemblée Générale du 22 mai 2019

Etaient présents (9) :

Stéphane CHOIMET, Christine CHOQUET, Marie-Line MOUREAU, Françoise MARCHESSEAU, Raphaël JOSNIN, Marc ROBERT, Marie Astrid BEZARD, Marie-Christine SEMENOU et Nathalie ROTH.

Ont fourni une procuration (5) :

Christian MASSOT, Mireille GENIN, Anne-Gaëlle REVAULT, Isabelle VOLLEQUIN, Guy CHARRIER.

**L'assemblée générale du 22 mai 2019** s'est déroulée en deux temps.

**Dans un premier temps**, Xavier Lévêque (Professeur de Sciences Physiques et docteur en Neurosciences) a présenté son travail et une synthèse de recherches existantes sur « La place des neurosciences dans l'apprentissage ».

La présentation a permis de mettre à jour certains points de réflexion en cours sur ce thème : une organisation de l'apprentissage des élèves à penser ou repenser, les conditions nécessaires à la mémorisation à explorer, etc. Les échanges ont ensuite montré que ce thème doit être approfondi, notamment en tant que professeur de mathématiques afin d'en retirer des pistes concrètes pour l'enseignement dans la classe et hors la classe. Ce thème pourra être repris lors d'une prochaine journée d'échanges.

**Dans un deuxième temps**, l'assemblée générale a eu lieu.

1. Le rapport d'activités et le rapport financier pour l'année 2018 ont été présentés et approuvés à l'unanimité. L'ancien comité est reconduit. Il était constitué de :

Driss BADAOUÏ

Badri BELLHAJ

Marie-Astrid BEZARD

Anne BOYE

Stéphane CHOIMET

Christine CHOQUET

Marie-Pierre GELIBERT-CHOVIN

Mireille GENIN

Sylvie GRAU

Françoise HOLY

Raphaël JOSNIN

Françoise MARCHESSEAU

Marie-Line MOUREAU

Marc ROBERT

Isabelle VOILLEQUIN

La composition du comité n'est pas figée.

Vous pouvez nous rejoindre. C'est avec un grand plaisir que vous vous y accueillerez.

2. **L'élection du bureau aura lieu le mercredi 26 juin 16h45-18h30** (ESPE de Nantes).
3. Nathalie ROTH (Professeur au lycée Douanier Rousseau de Laval) se présente en tant que représentante de la Régional de Nantes au sein du comité national. Elle participera aux prochaines réunions du comité national. Par ailleurs, elle intégrera de droit le comité de la Régionale.
4. Des **projets pour 2019-2020** ont été évoqués et les prochaines actions de la Régionale ont été envisagées.

#### **4.1 Rencontre(s) avec les professeurs stagiaires 1er et 2nd degré, fin septembre**

- Site de Nantes : Mireille GENIN / Marie Line MOUREAU / Christine CHOQUET
- Site d'Angers : Stéphane CHOIMET
- Site de la Roche sur Yon : contact à reprendre avec Gwenaëlle GRIETENS
- Site du Mans : contact à prendre avec Catherine DESSOULLES

Il s'agit de présenter l'association aux professeurs stagiaires du 1er et du 2nd degré : actions menées et publications. Une information sur les prochaines Journées Nationales sera aussi donnée.

#### **4.2 Demi-journées de travail et d'échanges sur la mise en œuvre des programmes du lycée**

Un besoin a été ressenti par les membres de l'association de proposer plusieurs réunions en 2019-2020, notamment aux professeurs de lycée devant faire face aux nouveaux programmes.

Il s'agirait :

- de proposer un temps de travail commun sur la mise en place d'activités
- d'échanger sur des séquences en lien avec les nouveaux programmes
- de comparer les manuels choisis par les équipes
- de réfléchir à l'évaluation des apprentissages des élèves
- etc...

Un **calendrier** est à prévoir lors de la prochaine réunion le 26 juin. Le projet évoqué lors de l'AG est le suivant : une réunion lycée en novembre / une réunion lycée fin Janvier / la journée académique d'échanges de pratiques (en pensant aux cycles 3 et 4 et lycée) / une réunion lycée en avril.

Les réunions lycée pourraient avoir lieu en parallèle sur Nantes et sur une autre ville (Angers ; Le Mans, Sablé sur Sarthe) pour favoriser les collègues de La Sarthe et de La Mayenne.

Un système d'échanges de documents (sur Dropbox ?) pourrait être envisagé avec les collègues qui le souhaitent.

#### **4.3 La journée académique d'échanges de pratiques** est à préparer en pensant aux cycles 3 et 4 et au lycée mais sans peut-être oublier le premier degré.

Les thèmes sont à prévoir (histoire des mathématiques et enseignement, apprentissages et neurosciences, etc.).

Le lien avec l'inspection académique qui a permis, par des ordres de mission, la participation aux frais de déplacements est à reconduire et préserver.

**4.4 L'année des mathématiques** (2019-2020) a également été évoquée. Ce pourrait être l'occasion de faire valoir les mathématiques à travers quelques actions : expositions), propositions aux établissements de matériel/jeux, etc. (Il est prévu de prendre contact avec la maison des mathématiques de l'ouest <http://www.fpl.math.cnrs.fr/mm-ouest/>).

L'ensemble des présents est d'accord pour dire que l'APMEP se doit d'être présente dans ce cadre et montrer ainsi sa place et son rôle.

## ANNEXES

### Activités de la Régionale en 2018

Le comité et le bureau se sont réunis de façon régulière tout au long de l'année 2018 dans le cadre de la préparation de la journée d'échanges de pratiques du 14 mars, de l'assemblée générale du 05 avril, du comité de juin et lors des Journées Nationales de l'APMEP qui ont eu lieu à Bordeaux au mois d'octobre. Lors de ces réunions, le comité a souhaité :

- **Assurer un lien avec les adhérents par la diffusion régulière d'informations** : La Régionale a relayé les positions et les décisions du bureau national de l'APMEP auprès des collègues de l'académie.
- **Présenter l'Association auprès des professeurs stagiaires** : des rencontres sont toujours organisées entre les responsables de la Régionale et les groupes de formation. Ces rencontres sont l'occasion de présenter notre association, le travail des commissions nationales et les brochures.
- **Organiser une rencontre académique pour favoriser les échanges de pratiques, sur le thème « Laissez-vous surprendre par... »**. La rencontre a eu lieu le 14 mars 2018 sur le site Launay Violette de l'ESPE de Nantes.

Cédric HAMON, du collège de Trignac (44), nous a proposé un jeu d'évasion. Notre mission : trouver LE code en 45 minutes pour nous échapper... Ce jeu surprendra les élèves. Ils seront dans la peau de vrais chercheurs pour atteindre leur but : trouver des indices cachés (au sens propre) pour aboutir à des codes qui ouvrent de vrais cadenas...

André-Jean GLIERE, de l'ESEO (Angers), nous a proposé de m'Angers de surprises arithmétiques. Nous avons découvert et exploré quelques suites simples, originales, cycliques de nombres naturels (les nombres heureux et de Lychrel, les cycles narcissiques et de Kaprekar...). Ludiques pour de jeunes élèves, motivantes pour des collégiens, leur traduction algorithmique et leur codage en langage Python conviennent à des lycéens.

Véronique CHAUVÉAU et Annick BOISSEAU, de l'association « Femmes et Mathématiques », sont venues nous entretenir de la place des femmes dans les filières scientifiques. Quels sont les stéréotypes toujours présents ? Comment les collègues peuvent-ils les transmettre, même involontairement ? La problématique des manuels, et / ou des contenus ? Quelles actions peuvent être envisagées du côté des élèves et du côté des enseignants ? Autant de questions pour lesquelles nous avons cherché des éléments de réponse.

- **Prendre part à la réflexion sur la réforme du lycée** en interrogeant les collègues adhérents sur les nouveaux programmes. Une synthèse a été rédigée et transmise à la commission lycée.
- **Maintenir des relations avec l'IREM des Pays de la Loire.**
- **Organiser la prochaine journée d'échanges de pratiques du 06 février 2019 et réfléchir à d'autres projets et partenariats pour la Régionale.**

## Bilan financier 2018 de la Régionale de Nantes

A.P.M.E.P. Régionale de NANTES		Du 01 janvier 2018 au 31 décembre 2018	
DEPENSES		RECETTES	
<b>Frais secrétariat et fonctionnement</b>			
Frais de tenue de compte CCP	51,35	Ristourne nationale 2017	485,30
Frais de secrétariat (timbres...)	19,20		
Net projet (nom de domaine)	48,00	Intérêts sur livret A	21,28
Assurance MAIF année 2018	121,99		
<b>Achat de brochures hors quota</b>	18,00	Vente de brochures	219,10
<b>Transport brochures vers Paris</b>	412,93		
<b>Journée de la régionale APMEP</b>		Remboursement depuis compte JN avance trésorerie	1000,00
Remboursement déplacement conférencier 1	163,61		
Remboursement déplacements conférencier 2	130,00		
Frais de bouche	19,41	Remboursement compte JN	1000,00
Encaissement argent liquide sur compte JN	1000,00		
<b>TOTAL</b>	<b>1984,49</b>	<b>TOTAL</b>	<b>2725,68</b>

Solde 741,19€

Total trésorerie au 1 janvier 2017 (rappel) :

5223,79 €

Total trésorerie au 31 décembre 2018 :

**5964,98 €**

## Cahier de comptes 2018 de la Régionale de NANTES

Date	Opérations	CNE en Euros	CCP en Euros
	Report	2837,93	440,86
15/01/2018	Frais de tenue de compte		-10,00
23/01/2018	Achat brochure hors quota		-18,00
02/02/2018	Retour brochures JN à Paris ( <i>Upela</i> )		-365,75
13/02/2018	MAIF 2018		-121,99
05/03/2018	Frais de tenue de compte		-0,36
15/03/2018	Achat café etc... pour journée de la Régionale		-19,41
21/03/2018	Ristourne 2017		+485,30
28/03/2018	Depuis compte des JN Nantes, remboursement		+2000,00
28/03/2018	Retour brochures surcoût <i>Upela</i>		-47,18
03/04/2018	Frais secrétariat		-19,20
04/04/2018	Vente brochures journée Régionale		+165,70
13/04/2018	Frais de tenue de compte		-13,99
13/04/2018	Net concept		-48,00
16/04/2018	Remboursement déplacement <i>conférencier 1</i>		-163,61
02/05/2018	Vente brochures journée Irem pays de la Loire		+53,40
11/05/2018	Remboursement déplacement <i>conférencier 2</i> journée Régionale		-130,00
13/07/2018	Frais de tenue de compte		-13,50
2/10/2018	Frais de tenue de compte		-13,50
19/12/2018	Intérêts acquis	+21,28	
		2859,21	2160,77

Argent liquide 945,00 €

Trésorerie au 1 janvier 2018

**5964,98€**

Trésorerie au 1 janvier 2017 ( rappel )

5223,19 €