



BILAN FINANCIER 2020 BUDGET PRÉVISIONNEL 2021

Association pour la Recherche en Didactique des Mathématiques (ARDM)
<http://ardm.eu/>

Bilan financier de l'association (hors École d'Été & Week-End Jeunes Chercheurs)

Ce premier tableau présente les comptes de l'année 2020 hors Ecoles d'Été et Week-Ends Jeunes Chercheurs.

Recettes		Dépenses	
Intérêts 2020	217,93	Frais Séminaire National	887,70
Cotisations chèques	180,00	Réunions bureau/comité	587,46
Cotisations PayPal	6 386,00	Lien avec la CFEM	360,00
Cotisations Virement	456,00	Salaires et cotisations sociales	0,00
Cotisations espèces	0,00	Site ARDM (OVH + amortissement)	575,73
Dons et royalties	240,47	Revue RDM (mise en ligne)	3 650,00
Vente Actes	0,00	Assurance	721,83
Subvention Séminaire National 2020 ET 2021 (LDAR)	800,00	Fonctionnement régulier	188,69
		Frais bancaires (Comptes Crédit Agricole, La Poste, Paypal)	352,35
		Subvention (WEJCH, EE2019)	500,00
TOTAL	8 280,40	TOTAL	7 823,76

Résultat recettes – dépenses : + 456,64 €

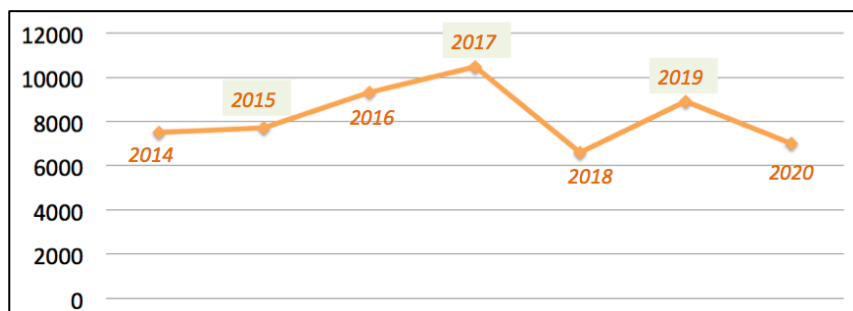
Tableau 1. Comptes partiels de l'année 2020

Le bilan présente un bénéfice de 527,84 €, malgré les frais engendrés par la mise en place du nouveau site web plus ergonomique et une refonte du site de la revue RDM à la Pensée Sauvage. Ce bénéfice cependant semble être la conséquence de la crise sanitaire. La partie suivante détaille ce bilan.

Commentaires sur le bilan financier 2020

Postes recettes

Les recettes de cotisation (7 022 € cette année) sont inférieures au prévisionnel et elles font état d'une baisse pour cette année, après une année haute en 2019 (pour information : 8 900€ de recettes dues aux cotisations en 2019 ; 6 577 € en 2018 ; 10 491 € en 2017 ; 9 341 € en 2016 ; 7 730 € en 2015 ; 7 515 € en 2014).



Graphique 1. Evolution des recettes de cotisation depuis 2015 (les années surlignées sont des années d'Ecole d'Eté)

Pour expliquer cette baisse, plusieurs facteurs :

- Certaines cotisations 2020 payées par chèque ou par virement tardif n'ont été encaissées qu'en janvier 2021 et donc apparaissent dans le budget 2021 (240 €).
- En 2020, nous pouvons repérer une diminution du nombre d'adhérents par rapport à 2019 d'environ 80 adhérents. 2019 a été une année d'école d'été (EE20 à Autrans, octobre 2019). Il est habituel que les années avec école d'été enregistrent plus d'adhésions que les années sans école d'été. La recette de cotisations 2018 était ainsi sensiblement équivalente (légèrement inférieure) à celle de 2020.

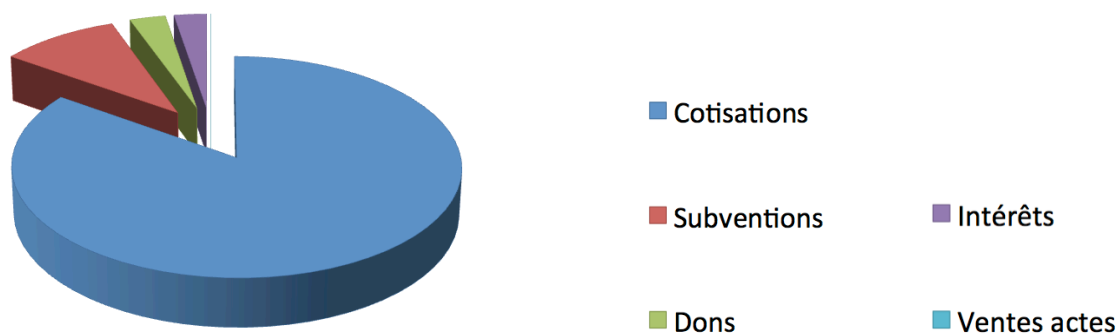
Les cotisations payées en 2020 se répartissent comme suit :

- 62 cotisations en tarif réduit (12 €) ;
- 104 cotisations en tarif plein (60 €).

Les subventions obtenues sont associées à des manifestations (subvention en provenance du LDAR pour le séminaire national pour 2020), mais pas au fonctionnement de l'association.

Les dons réguliers de Régis Gras (vente du logiciel CHIC), de Guy Brousseau (vente livre Springer) et de certains adhérents constituent également un complément de recettes.

Le graphique 2 ci-après récapitule les différents postes de recettes :



Graphique 2. Répartition des recettes par postes 2020

Postes dépenses

En 2020 (effet positif de la crise sanitaire ?), les dépenses dues aux déplacements ont beaucoup diminué par rapport à l'année 2019. Ainsi, à l'exception de celle qui a eu lieu lors du séminaire national de janvier, toutes les autres réunions du comité et du bureau se sont faites à distance (il y a eu en tout six réunions en 2020). De même le séminaire national de mars a dû être annulé et celui de novembre s'est réalisé en distanciel.

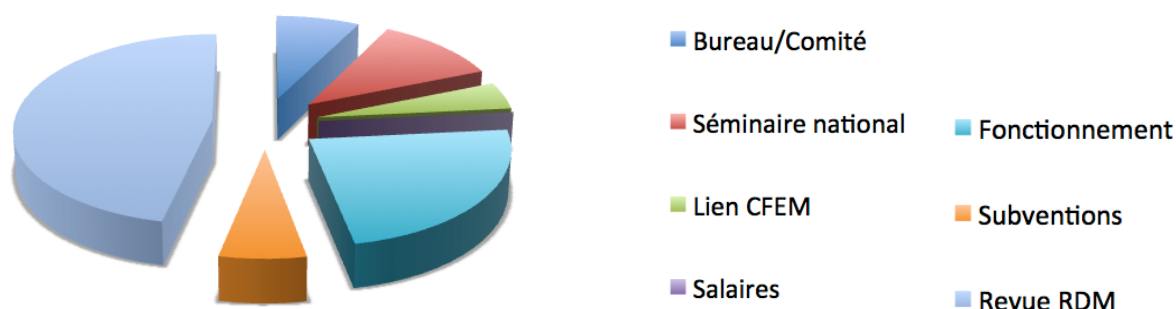
Nous sommes à jour des cotisations à la CFEM. En outre la cotisation 2020 a été inférieure à celle de l'année précédente (434 en 2019).

L'association ne compte plus de salarié depuis 2019 et n'a plus à payer de cotisation sociale.

En 2020, l'association continue à financer l'amortissement de l'investissement lié à la refonte du site web de l'association (500€) ainsi que les coûts occasionnés par la gestion du site à l'entreprise OVH. Par ailleurs elle participe aux frais de mise en fonctionnement du nouveau site de la revue RDM (concernant sa migration vers une revue en ligne).

Le montant total des subventions allouées aux manifestations de l'association a diminué par rapport à 2019 suite à la dématérialisation du WEJCH 2020 (la subvention de 1000€ n'a pas été utilisée).

Les dépenses se répartissent alors comme suit :



Graphique 3. Répartition des dépenses par postes 2020

Bilan financier définitif du Week-End Jeunes Chercheurs 2020

La gestion du WEJCH 2020 était assurée par Mickael DA RONCH.

Le deuxième tableau présente les comptes du Week-End des Jeunes Chercheurs 2020 qui s'est déroulé intégralement à distance du 28 au 30 octobre 2020 via la plateforme zoom. Ainsi à l'unanimité le comité d'organisation du WEJCH 2020 a décidé d'annuler les frais d'inscription car aucune somme n'avait été engagée dans les dépenses liées à ces journées. Par ailleurs le WEJCH a procédé à l'intégralité des remboursements des sommes allouées par les différentes instances, et d'autre part a remboursé les frais d'inscription engagés par les jeunes chercheurs en amont de ce changement.

Recettes		Dépenses	
Frais inscription et hébergement	0,00	Hébergement	0,00
Subvention ARDM	0,00	Restauration	0,00
Subvention autre	0,00	Déplacement intervenants	0,00
		Prises en charge inscriptions	0,00
TOTAL	0,00	TOTAL	0,00
Résultat recettes – dépenses: 0,00 €			

Tableau 2. Comptes définitifs du WEJCH 2020

Bilan financier (partiel) de l'Ecole d'Eté 2021

Le troisième tableau présente l'état des comptes de l'Ecole d'Eté 2021. Ces comptes sont partiels et ne représentent qu'un bilan d'étape.

Recettes		Dépenses	
Frais inscription participants	23 540,00	Hébergement (premier acompte)	20 286,00
TOTAL	23 540,00	TOTAL	20 286,00

Résultat recettes - dépenses: + 3 254,00 €

Tableau 3. Comptes partiels non définitifs de l'Ecole d'Eté 2021

On constate un montant important de frais d'inscription déjà versés par les organismes alors que l'Ecole d'Eté ne se déroulera que dans un an. Les organismes ont imputé ces frais à leur exercice 2020 excédentaire du fait de l'absence de déplacements des chercheurs à partir du mois de mars 2020. Ceci a permis à l'association de recouvrer le montant du premier acompte versé pour la réservation de l'hébergement.

La gestion financière de l'Ecole d'Eté est assurée par Fabrice Vandebrouck.

Bilan général de l'exercice 2020

Ce quatrième tableau présente un bilan général en incluant les trois bilans.

Recettes		Dépenses	
Recettes WEJCH2020	0,00	Dépenses WEJCH 2020	0,00
Recettes EE 2021	23 540,00	Dépenses EE 2021	20 286,00
Recettes ARDM	8 280,40	Dépenses ARDM	7 823,76
TOTAL	31 820,40	TOTAL	28 109,76

Résultat (recettes – dépenses) : + 3 710,64 €

Tableau 4. Bilan général 2020

Etat des comptes au 01/01/2021

Le cinquième tableau présente les mouvements affectant les comptes.

Etat des comptes ARDM au 01/01/2020	+ 61 057,55 €
Etat des comptes ARDM au 01/01/2021	+ 64 728,19 €
<i>Compte courant CA</i>	+ 10 019,21 €
<i>Comptes livrets</i>	+ 46 425,58 €
<i>Compte Paypal</i>	+ 878,46 €
<i>Compte EE</i>	+ 7 404,94 €
<i>Monnaie</i>	+ 0,00 €

Tableau 5. Etat des comptes au 01/01/2021

Depuis le bilan 2018, le montant du compte de L'Ecole d'Eté est intégré au bilan financier, ce qui conduit à un bilan complet et nous permet d'avoir une image fiable des comptes et de leur évolution. Ainsi en 2020, nous pouvons constater une augmentation de l'état des comptes, et ce malgré les dépenses liées à l'amélioration de la visibilité de l'association et de ses publications (nouveau site pour l'ARDM, refonte du site pour la revue RDM). Cela est probablement dû aux restrictions sanitaires qui ont conduit à l'annulation d'un grand nombre de déplacements (du comité et des intervenants aux séminaires nationaux).

En outre, une association comme la nôtre se doit d'avoir une trésorerie importante en raison notamment du fait que certaines années, l'ARDM doit avancer la quasi totalité du budget de l'école d'été, qui peut atteindre 60 000€ environ.

Budget prévisionnel 2021

Nous présentons enfin le budget prévisionnel pour 2021 :

Recettes		Dépenses	
Intérêts 2021	200	Réunions bureau/comité	2 000
cotisations chèques	200	Frais déplacements Séminaire National	2 500
cotisations cartes/Paypal	8 200	Lien associations	1 000
Cotisations espèces	100	Subventions	1 500
Subventions	600	Site ARDM	500
		MAIF	750
		Frais bancaires	450
		Fonctionnement régulier	100
		Revue RDM	500
TOTAL	9 300	TOTAL	9 300
Déficit prévu (recettes – dépenses) :		0 €	

Tableau 6. Budget prévisionnel 2021