

Rapport annuel 2017/18 de la SSPMP

Lors de l'année écoulée (novembre 2017 – octobre 2018), le comité de la SSPMP s'est réuni, en plus de l'AG du 24 novembre à Zoug, à trois reprises : le 24 janvier 2018 à Zürich et le 16 mai à Berne pour une séance d'un après-midi, et les 1 et 2 septembre à Obergesteln pour le traditionnel et toujours attendu week-end. Trois membres de la SSPMP, Arno Gropengiesser, Jean-Marc Ledermann et Hansjürg Stocker, ont de plus participé à un groupe de travail en collaboration avec la SSIE (Société suisse pour l'informatique dans l'enseignement) afin de rédiger une prise de position commune concernant la « Formation des enseignant-e-s d'informatique, discipline fondamentale ». Cette prise de position a été publiée et diffusée auprès d'un large public début octobre et a rencontré un écho important.

La SSPMP a participé, en collaboration avec d'autres organisations, à l'organisation du congrès national « scientiæ & robotica » qui s'est tenu du 5 au 8 septembre dans les bâtiments de l'EPFL à Lausanne. Le comité d'organisation s'est réuni les 18 octobre, 1er décembre 2017, 17 janvier, 21 février, 26 mars, 20 avril, 23 mai, 20 juin, 23 août et le 9 novembre 2018. La SSPMP était représentée par Arno Gropengiesser, Franz Meier, Didier Roulet, Hansjürg Stocker et Patrick Turtschy.

Les cinq commissions constituant la SSPMP (CMSI, DMK, CRM, DPK, CRP) ont organisé, en plus du congrès national, des cours de formation continue, ainsi que des concours destinés aux étudiant-e-s. Ces activités ont été complétées par la rédaction de nombreux articles concernant les mathématiques ou la physique, publiés dans notre bulletin, qui paraît trois fois l'an (janvier, mai et septembre).

Composition du comité

Les collègues suivants (commission représentée et fonction dans le comité) ont fait partie du comité de la SSPMP pendant cette année : Samuel Byland (DPK; Webmaster et Redaktor des Bulletins), Stéphane Davet (président de la CRP), Daniela Grawehr (DMK-Präsidentin), Arno Gropengiesser (CMSI; présidente), Tatiana Mantuano (présidente de la CRM), Franz Meier (DMK; Sekretär), Andrea Pellegrinelli (CMSI), Yves Roisin (CRM; caissier), Didier Roulet (CRP), Luca Rovelli (présidente della CMSI), Hansjürg Stocker (DMK; Vizepräsident), Christian Stulz (DPK-Präsident), Patrick Turtschy (CRM; vice-président), Stefan Walser (DPK; Inserate-Verwalter).

Mutations

- Après plusieurs années à la présidence de la DMK et un important engagement au sein de notre comité, Daniela Grawehr réoriente son parcours professionnel et quitte le comité. Elle est remplacée par Josef Züger, nouveau président de la DMK.
- Lors de l'année écoulée, notre société a enregistré 28 démissions et 23 nouvelles adhésions, ce qui entraîne une baisse de 5 unités du total de ses membres. Au 31 décembre 2017, la SSPMP comptait 555 membres. Les actions menées pour accroître le nombre de membres n'ont donc pas été suffisamment efficaces. D'autres actions, en collaboration avec la SSPES (Société Suisse des Professeurs de l'Enseignement Secondaire), sont prévues.

Projets actuels

- Depuis plusieurs années, le départ des membres retraités n'est pas compensé par l'arrivée de nouveaux membres, et ce malgré les mesures prises par la société (nouveau logo plus visible, présentation de la société lors des cours de formation continue ou dans les HEP). Un effort de recrutement est donc nécessaire. Le comité a créé un flyer destiné à appuyer une nouvelle campagne d'adhésions. Notre campagne sera coordonnée avec les actions de la SSPES ainsi qu'avec celles d'autres associations cantonales ou de branches. Nous comptons sur les cinq commissions pour que cette campagne soit un succès et nous les remercions pour le travail effectué.
- L'introduction de l'informatique comme discipline gymnasiale nous a occupé depuis 2015, quand la SSPMP et la SSIE ont constitué un groupe de travail sur le sujet. Après avoir publié une prise de position conjointe en novembre 2016, qui a retenu l'attention de nombreux milieux, il a été décidé de maintenir ce groupe de travail, afin de suivre les développements de ce thème au niveau politique. Le groupe a participé à l'audition de la CDIP du 2017 et, après la décision du 27 octobre 2017 de l'assemblée plénière de la CDIP d'introduire l'informatique comme discipline obligatoire au gymnase, le groupe a décidé de s'exprimer sur la question de la formation des nouveaux enseignant-e-s de cette discipline. Toujours sous la sensible et compétente direction d'Andrea Leu (senarclens' & SSIE), le groupe a rédigé et rendu publique une nouvelle prise de position. Ce document a été approuvé par les deux comités (SSPMP à Obergesteln et SSIE dans le courant du mois de septembre 2017). Il est téléchargeable (dans les trois langues officielles) sur notre

site (<http://www.sspmp.ch/>). Dans ce document est clairement exprimée notre conception de la formation des enseignant-e-s de gymnase, bien conscients qu'il faut trouver des solutions transitoires qui ne soient pas pénalisantes pour les actuels enseignant-e-s d'informatique.

- La SSPMP, en collaboration avec l'EPFL, la SSIE, L'Académie suisse des sciences techniques (SATW), la Commission romande de chimie (CRC), la SSPES et la Société suisse des professeurs de sciences naturelles (SSPSN), a organisé le congrès national « scientiæ & robotica » qui a eu lieu du 5 au 8 septembre dans les locaux de l'EPFL, à la grande satisfaction des 123 participants, des conférenciers et des organisateurs.
- Vous trouverez d'autres compte-rendus de projets ou cours de formation continue dans les rapports annuels des cinq commissions.

SSPES, ZEM-CES, SMS, SSP, SCNAT, EPFL et CDIP

- La relation avec la SSPES se développe surtout à travers la Conférence des présidents, qui se tiens tous les six mois (en général mi mars et mi septembre). Une rencontre annuelle des présidents a lieu en mai. Cette rencontre est une importante occasion d'échanges et de discussions. Elle est organisée par une société cantonale. Parmi les activités de la SSPES qui nous concernent directement, je rappellerais la réponse à l'audition sur le nouveau Règlement pour la reconnaissance des diplômes d'enseignement (le comité ne partage pas entièrement la position de la SSPES), et l'audition interne sur l'opportunité d'une révision de la RRM de 1995 (le comité s'est prononcé favorablement). Enfin le comité a déposé pour la SSPES et avec la SSPSN, à l'adresse de la SCNAT (Académie suisse des sciences naturelles) et de la ASSH (Académie suisse des sciences humaines et sociales), une demande de soutien financier pour une recherche sur la motivation des élèves des gymnases.
- Dans le Conseil du Centre suisse de l'enseignement secondaire II (ZEM-CES, autrefois la WBZ-CPS) est élu pour la SSPES (et indirectement pour le SSPMP et le Tessin) Arno Gropengiesser. On pourra ainsi faire part de nos exigences concernant l'organisation des cours de formation continue.
- Hansjürg Stocker reste la personne de contact avec la SCNAT. Hansjürg est également membre de « Commission pour l'encouragement de la relève ».
- Tatiana Mantuano (CRM) et Hansjürg Stocker (DMK) nous représentent comme délégués « en relation avec les gymnases » auprès de la SMS (Société Mathématique Suisse).
- Les délégués du comité à la SSP (Société Suisse de Physique) sont Samuel Byland (DPK, ev. Stefan Büchler) et Stéphane Davet (CRP).
- Le comité a envoyé une prise de position critique sur le projet « Mise à niveau » de l'EPFL. M. Vetterli, président

de l'EPFL n'a, à ce jour, pas répondu.

- La SSPMP a envoyé à la CDIP une prise de position sur l'Accord des membres de la COHEP1 (pour la reconnaissance mutuelle de l'examen complémentaire permettant l'admission à la formation en enseignement préscolaire et primaire, équivalence MSOP) : Nos remarques concernent la typologie et la longueur des examens en mathématiques et en physique qui peuvent rendre nos branches moins importantes dans la formation. La CDIP nous a confirmé avoir reçu le document et qu'elle transmettra sa position.

J'aimerais conclure avec mes plus sincères remerciements à mes collègues du comité. Leur engagement pour la physique et les mathématiques, ainsi que pour leurs enseignements, leur collaboration toujours active et constructive, au-delà des différences disciplinaires et linguistiques – et ça ne peut jamais être assez souligné – méritent grand respect et beaucoup de reconnaissance. En particulier j'aimerais remercier de tout cœur Daniela Grawehr pour son engagement passionné dans le comité de la SSPMP et comme présidente de la DMK ; Nous tous lui souhaitons beaucoup de satisfaction dans son nouveau rôle d'enseignante de didactique des mathématiques auprès de l'institut des sciences de l'éducation de l'Université de Zurich. Nous souhaitons à son successeur dans le comité, qui s'est déjà bien engagé dans les séances et qui comme grisonnais étends les régions linguistiques présentes, une bonne et enrichissante permanence au sein du comité de la SSPMP.

Locarno, moitié novembre 2018,

Arno Gropengiesser, Président de la VSMP/SSIMF/SSPMP