



UNION DES PROFESSEURS
DE PHYSIQUE ET DE CHIMIE
Section académique de Grenoble

Compte-rendu de la réunion de bureau Du vendredi 29 juin 2012

Lieu : Chez Stéphanie, Brignoud

Début de la réunion : 19h00

Participants : Stéphanie, Mellie, Sandrine, Josiane, André, Didier, Nicolas

Invitée : Martine Sanquer

Excusés : Annie Guillot, Hugues de Sainte Foy, Henri Berger, Maryline Le Meur, Gilles Schaff

Secrétaire de séance : Nicolas / Mellie

Ordre du jour :

1. GEPHy
2. Olympiades de la Physique
3. Olympiades de la Chimie
4. Rencontres sur les nouveaux programmes
5. Divers

1. GEPHy

Martine et Stéph rendent compte de la réunion de ce jour. Tout est prêt. 41 inscrits (42 avec Sandrine qui ne va pas tarder) et quelques universitaires qui doivent encore s'inscrire sur le site... Leïla Ninous, assistante de direction de PHITEM s'occupent de toute l'installation, de la signalisation et des malles. Stéphanie s'occupe des badges. Il nous restera à accueillir les participants.

Le déroulement de la séance de « regards croisés sur les nouveaux programmes de lycée » est arrêté : elle débutera par un exposé de nouvelles méthodes d'enseignement en 1^{ère} S permettant des échanges avec la salle, modérés par Thierry Dombre. En fin d'heure, un petit exposé d'universitaire dégagera les perspectives d'évolution des enseignements de Licence.

Les rénovations déjà engagées seront présentées et débattues durant l'heure suivante. La matinée sera conclue par un historique des nanotechnologies.

Les éditions Grenoble Sciences seront présentes, notamment pendant le buffet de midi, et devraient offrir un ouvrage à chaque participant.

Les deux conférences de l'après-midi seront filmées par l'UJF.

Il nous faut préparer un sondage de fin de séminaire (fait, ce jour, en fin de soirée).

En 2013, GEPHy sera organisé sur deux jours, afin d'offrir des visites de laboratoires. La date sera fixée par le comité de pilotage qui sera prochainement installé avec des représentants de Phytem, du CNRS, de l'UdPPC, un directeur de fédération et un IPR. Les dates des 2 et 3 mai 2013, à la fin des vacances de printemps (il en effet déjà trop tard pour inscrire GEPHy au PAF).

2. Olympiades de Physique

Les concours des académies de Lyon et Grenoble seront séparés : un seul jury devrait être suffisant. Le concours régional aura lieu le mercredi 12 décembre 2012. Les inscriptions étant possibles jusqu'au 30 octobre, il est difficile de commencer à organiser la journée, d'autant plus que des équipes d'une autre académie devraient venir concourir à Grenoble. Des contacts vont tout de même être pris sans tarder pour la constitution du (ou des) jury(s). Il faut également contacter la SFP qui est co-organisatrice du concours.

3. Olympiades de Chimie

Le nombre de participants est très important (99 élèves inscrits en début d'année et 88 ont passé le concours régional, 24 sélectionnés pour l'oral - qui ont reçu chacun un livre sur l'atome en cadeau, payé par l'UdPPC pour un montant global de 461 €). Cela pose quelques problèmes d'organisation pour les TP et visites d'usines qu'il faut démultiplier. Certains lycées ont émis l'idée d'intégrer les Olympiades dans l'accompagnement personnalisé, ce qui permettrait d'organiser des séances de TP dans les lycées d'origine des candidats... mais augmenterait sans doute le nombre de visites d'usines nécessaires !

4. Rencontres sur les programmes

La rencontre sur le programme de 1^{ère} S a eu lieu le mercredi 30 mai 2012 au lycée Marie Curie d'Echirolles. Le bilan est globalement positif, le nombre de participants étant important (29). Malheureusement, peu de collègues ont présenté leurs travaux de l'année en Première.

Le compte rendu sera mis en ligne très prochainement.

Une nouvelle rencontre doit être organisée... en même temps que l'AG ? Cela laisserait moins de temps pour discuter du nouveau programme et nous décidons plutôt d'organiser deux réunions à des dates différentes.

La date du mercredi 21 novembre est retenue pour cette rencontre.

5. Assemblée générale

La date choisie est le mercredi 17 octobre. Une conférence (intervenant et titre à trouver) sera organisée en même temps.

Pour la composition du bureau, il est proposé les modifications suivantes :

- Martine : « post-bac et correspondante avec Grenoble Universités et GEPhy »
- Mellie : « secrétaire adjointe et déléguée au Conseil national »
- Maryline : « webmaster » (et plus aux Olympiades de Chimie)
- Catherine, Thérèse et Philippe quittent le bureau

Il faudrait également trouver un délégué aux Olympiades nationales de Physique...

6. Divers

- Mellie rend compte du dernier Conseil national à Paris du 16 juin 2012 (avec les vifs remerciements de l'ensemble du bureau).

UdPPC

Il a notamment été question des initiatives pour présenter l'UdPPC et faire adhérer. Toulouse a organisé des ateliers sur les nouveaux programmes. Une autre académie a organisé des conférences, en faisant payer un document-bilan aux non-adhérents... pour le prix d'une adhésion ! Dans plusieurs académies, l'UdPPC joue manifestement un rôle de formation (cela pourra être développé à Grenoble dans le cadre de GEPhy).

Il est souhaité qu'il y ait un correspondant par établissement. A l'heure de l'adhésion en ligne et de la diffusion large des informations par voie électronique, ce point laisse notre bureau dubitatif.

Olympiades

Lors de la finale des olympiades de la physique, un colloque a eu lieu pour réfléchir sur la multiplication des concours, notamment internationaux. L'inspection générale trouverait que les olympiades ne drainent pas assez de monde, et qu'il y a un conflit avec les olympiades internationales. De la part de l'inspection, la volonté de regrouper toutes les olympiades sous un même chapeau est évoquée.

La question des Olympiades de Chimie en lien avec les nouvelles pédagogies a également été posée : alors que les olympiades de la chimie ont été une force de proposition pour évoluer vers de nouvelles pédagogies de la chimie dans la anciens programmes, qu'en est-il de leur rôle vis-à-vis des nouveaux programmes ?

Nouveaux programmes

Enquête 1S : 13% de participants.

Un nouvelle enquête est proposée en 1S : son objectif est de tenter de dégager d'éventuelles convergences quant à la manière dont le programme a été perçu par les professeurs et les élèves. Elle pourra servir de force de proposition sur les contenus et les modalités d'enseignement.

Une enquête sur la filière technique sera également proposée.

La spécialité Physique-Chimie en terminale semble subir une désaffection qu'il faudra surveiller. Peut-être que l'absence de nouvelles notions à acquérir ne donne pas envie aux élèves d'aller en spécialité physique.

Nouveau programme de terminale S : les enseignants ont l'impression de ne pas savoir vers où aller. Les deux sujets « zéro » proposés sont très différents l'un de l'autre.

Compétences : l'arrivée de l'évaluation par compétences au lycée a été abordée et a soulevé un vif débat. Certains pensent que les compétences sont un bon outil en cours de formation (évaluation formative) mais que ce ne doit pas être un outil d'évaluation sommative.

Lettre au Ministre

La présidente nous a montré la lettre envoyée très récemment au cabinet du nouveau ministre, dans le but d'obtenir un entretien, et de mettre en avant les exigences de l'UdPPC.

- Trésorerie académique

La trésorerie académique dispose de plus d'argent sur des placements en actions que sur le livret A. Nicolas propose d'inverser cette répartition. Le bureau pense que c'est une bonne proposition.

L'ordre du jour étant épuisé, la séance est levée à 21h20.

La présidente,
Stéphanie Larbaud

Les secrétaires de séance,
Nicolas Sard
Mellie Lacave