



## Compte-rendu de la réunion de bureau du mercredi 25 mai 2011

**Lieu :** Lycée Marie Curie Echirolles (Café !)

**Début de l'AG :** 17h30

**Participants :** Stéphanie, Hugues, Gilles S, Gilles B, Mellie, Robert, Annie.

**Excusé :** Didier Petitjean, Maryline Le Meur, Henri Berger, Josiane Bouvier, André Alanche, Philippe Odermatt.

**Invités :** Mellie Lacave.

**Secrétaire de séance :** Stéphanie Larbaud

### Ordre du jour :

1. Bilan journée académique
2. Bilan réunion classe de seconde, préparation d'une nouvelle rencontre sur le programme de première
3. Bilan sur les olympiades de chimie et Rallye science
4. Point sur E2Phy : inscriptions, bénévoles, ...
5. préparation de l'AG : Composition du bureau à discuter, Date, lieu, conférence ?
6. AG Paris le 18 juin : qui peut y aller ?
7. Questions diverses

### 1. Bilan journée académique :

La journée académique s'est déroulée le 20 avril 2011 après midi à l'Institut de Biologie Structurale à Grenoble. Nous remercions tout particulièrement Catherine Bougault de nous avoir accueillis et d'avoir organisé tous ces ateliers. Le programme a été le suivant :

14h – 14h45 : La Recherche à l'Institut de Biologie Structurale (Dominique Marion)

Présentation de l'Institut et ses liens avec la communauté scientifique nationale et internationale

Présentation des thématiques de recherche, quelques points forts

Présentation des plateformes et équipements spécifiques de l'IBS

14h45 – 16h : Présentation de quelques équipements spécifiques en petits groupes (2 des 3 thèmes, 30 min)

Thème 1 : Microscopie électronique (Emmanuelle Neumann)

Equipements, observation d'assemblages supramoléculaires, traitement d'images

Thème 2 : Cristallographie et métalloprotéines (Juan-Carlos Fontecilla-Camps)

Purification de métalloprotéines telles l'hydrogénase en atmosphère contrôlée, diffractomètre

Thème 3 : Résonance Magnétique Nucléaire (Catherine Bougault)

Equipements, collection et traitement de données, structure et dynamique des protéines

16h – 17h30 : Visite du synchrotron (ESRF) (Richard Kahn)

Rayonnement synchrotron, principales caractéristiques

Exploration de la matière et différentes utilisations du rayonnement synchrotron

La ligne FIP-BM30A et la cristallographie des protéines

Il y a eu 21 participants.

Penser à organiser une prochaine journée académique avant les vacances de Printemps l'année prochaine.  
Profiter des journées E2Phy pour prendre des contacts !

## **2. Bilan réunion classe de seconde, préparation d'une nouvelle rencontre sur le programme de première**

La rencontre sur le programme de seconde s'est déroulée ce jour au lycée Marie Curie à Echirolles de 14h30 à 17h00. Il y a eu 14 participants dont 7 membres du bureau. Beaucoup d'échanges, des idées, confrontation entre les différents niveaux des classes de seconde !! Voir le compte-rendu. Les professeurs sont toujours contents de ce genre de rencontre. A reconduire l'année prochaine pour le nouveau programme de première. A faire le même jour que l'AG.

## **3. Bilan sur les olympiades de chimie et Rallye science**

Comme tous les ans, nous avons participé aux prix du Rallye science à hauteur de 262,50 euros en offrant des lampes dynamo à une classe de collège (3<sup>ème</sup> au collège des Avenières).

Nous avons également offert des réveils solaires aux candidats ayant passé l'oral des Olympiades de Chimie à hauteur de 258,70 euros. La remise des prix a eu lieu le mercredi 18 mai 2011 au lycée Champollion. Stéphanie a représenté l'UdPPC.

## **4. Point sur E2Phy : inscriptions, bénévoles, ...**

La préparation se poursuit sous la présidence de Joël Chevrier de l'Institut Néel. Penser à s'inscrire en tant que bénévoles pour aider à accompagner les groupes durant les journées. Faire de la pub autour de soi.

Les bénévoles actuellement sont : Stéphanie, Martine Sanquer, Nicolas Sard, Hugues, Josiane, André, Gilles S, Gilles B, Mellie, Sandrine, Christophe Gauthier, Didier. Pour ceux dans cette liste qui ne se seraient pas encore inscrits, merci de le faire rapidement en allant sur le site :

<http://e2phy.in2p3.fr/2011/inscription.php>

Mettre "autre" dans le statut, et mettre soit votre adresse personnelle ou celle de votre lycée dans "nom de l'organisation".

## **5. Préparation de l'AG : Composition du bureau à discuter, Date, lieu, conférence ?**

La date de la prochaine sera le mercredi 5 octobre 2011. Stéphanie se charge de trouver le lycée qui pourra nous accueillir. On prévoit de faire la réunion sur le programme de première avant l'AG, de 14h à 16h.

Les membres du bureau sont : Stéphanie (Présidente), Nicolas Sard (Trésorier), Mellie (secrétaire adjointe), Gilles S (secrétaire), Didier (technique), Maryline (Webmestre), Sandrine (Collège), Gilles B (SFP, APMST), Hugues, Annie et Robert (autres membres).

Demander à Philippe, Henri, Josiane, André s'ils veulent rester dans le bureau.

Il n'y a pas de vice-président, ni de correspondant aux Olympiades de Physique. Voir si cela intéresserait quelqu'un.

## **6. AG Paris le 18 juin : qui peut y aller ?**

Gilles S se propose pour aller à l'AG nationale à Paris le 18 juin. Merci à lui !

## **7. Questions diverses**

Robert fêtera son départ à la retraite chez lui début septembre.

L'ordre du jour étant épuisé, la séance est levée à 18h30.

La présidente et secrétaire de séance,  
Stéphanie Larbaud