

**PV du Conseil du département de physique
du mardi 19 janvier 2016 à 12h30 - salle Solvay**

Présents : R. Argurio, P. Bryssinck, N. Chamel, B. Clerboux, P. Descouvemont, L. Favart, P. Gaspard, T. Gilbert (Vice-Président), A. Jorissen, B. Knaepen, S. Massar (Président), B. M. Mognetti, S. Napolitano, S. Paul, D. Pourbaix, M. Sferrazza, D. Terwagne, P. Tiniakov, M. Tlidi, S. Van Eck, P. Vanlaer, D. Vantighem, T. Varrasse.

Excusés : J.-M. Sparenberg, M. Caby, O. Nieto Silleras

I. Pré-conseil (formé des membres du corps académique) :

- 1. Candidatures aux postes de président/e et vice-président/e (Les membres du corps académique s'entendent pour proposer les candidats, proposition qui sera soumise au vote au conseil de physique).**
Les candidatures de Thomas Gilbert et Serge Massar sont proposées aux postes de président et de vice-président respectivement.

II. Conseil du département :

- 1. Approbation de l'ordre du jour – vote**
L'ordre du jour est approuvé à l'unanimité après ajout des points 11, 12 et 15.
- 2. Approbation du projet de procès-verbal du Conseil de physique du 19 novembre 2015 (Document en annexe) – vote**
Le PV est approuvé à l'unanimité après correction de la date.
- 3. Rapport des décisions du Bureau**
- a. Approbation de la candidature comme Maître de Stage de Laurent DELACRE.*
- 4. Informations importantes**
- a. Pascal Vanlaer signale que les informations sur l'évaluation des enseignements ont été transmises à l'AEQES.*
 - b. Serge Massar et Thomas Gilbert ont auditionné trois candidates en vue du remplacement de Sabrina Serrano Alvarez au poste de secrétaire (administration) du département.*
- 5. Élection des président/e, vice-président/e, désignation du secrétaire académique du département – votes**
Thomas Gilbert et Serge Massar sont élus respectivement président et vice-président à l'unanimité. Nicolas Chamel est nommé secrétaire académique du département.
- 6. Non-renouvellement du mandat d'assistant de Steven Toupin au 01/10/2016 – vote**
Cette proposition est approuvée à l'unanimité.
- 7. Mise à jour des commissions et responsabilités au sein du département – vote**

Serge Massar passe en revue la composition des commissions, des jurys et des personnes en charge des diverses responsabilités qui incombent au département. Alain Jorissen s'explique sur l'absence de plusieurs membres de la Commission Assistants lors de sa dernière réunion. Serge Massar suggère de réduire le nombre de ses membres ou de remplacer des membres effectifs en suppléants. D'après le ROI de la Faculté des Sciences :

« Le Conseil facultaire délègue aux Départements la désignation annuelle d'une Commission chargée d'examiner les candidatures et les demandes de renouvellement de mandats des assistants y compris les renouvellements exceptionnels d'un an motivés par un congé de maternité ou de maladie de plus de trois mois. Chaque Commission Départementale comprend au moins trois membres nommés annuellement, appartenant au corps académique de la Faculté. Pour les renouvellements, le chef de service du candidat est adjoint à la Commission s'il n'en fait pas partie. »

Une discussion s'ensuit.

La mise à jour de la composition des commissions du département est approuvée à l'unanimité, à l'exception de celle de la commission assistants qui est remise à une date ultérieure.

8. Renouvellement du titre de Professeur de Francis MASIN – vote

Cette proposition est approuvée à l'unanimité.

9. Attribution du titre de Professeur invité à Michel MARESCHAL – vote

Cette proposition est approuvée à l'unanimité.

10. Attribution du titre de collaborateur scientifique à Rachel SIMONI – vote

Cette proposition est approuvée à l'unanimité.

11. Attribution du titre de collaborateur scientifique à Yves PIERSEAUX – vote

Cette proposition est approuvée à l'unanimité.

12. Attribution du titre de collaborateur scientifique à John Michael PEARSON – vote

Cette proposition est approuvée à l'unanimité.

13. Constitution de la commission chargée de faire un rapport sur la confirmation à titre définitif de Bortolo Mognetti – vote

La commission est constituée de

- a. Pierre Gaspard*
- b. Thomas Gilbert*
- c. Bernard Knaepen (président)*
- d. Sophie Van Eck*

Cette proposition est approuvée à l'unanimité.

14. Constitution de la commission chargée de faire un rapport sur la confirmation à titre définitif de Denis Terwagne – vote

La commission est constituée de

- a. Michele Sferrazza*
- b. Benoit Scheid*
- c. Sophie Van Eck (présidente)*

Cette proposition est approuvée à l'unanimité.

Thomas Gilbert précise qu'en accord avec la doyenne, les chefs de service ne seront pas présents lors des auditions de Bortolo Mognetti et Denis Terwagne.

15. Approbation du jury de thèse de Florian ZENONI – vote

Titre de la thèse : « Study of the sensitivity of Triple-GEM detectors and of the forward-backward charge asymmetry for the upgraded CMS detector at the LHC »

Jury proposé :

Laurent Favart (ULB), Président

Barbara Clerbaux (ULB), Secrétaire

Gilles De Lentdecker (ULB), Promoteur

Michael Tytgat (UGent)

Giacomo Bruno (UCL)

Anna Colaleo (INFN-Frascati)

Ce jury de thèse est approuvé à l'unanimité.

16. Autorisation pour Pierre DESCOUVEMONT de partir en mission à l'Université de Sao Paulo du 1^{er} février 2016 au 30 avril 2016 – vote

Cette proposition est approuvée à l'unanimité.

17. Rapport de la Commission Finance – vote

Dimitri Pourbaix lit le rapport. Une discussion s'ensuit sur les dépenses liées aux recrutements. Barbara Clerbaux apporte des précisions quant au calcul du budget du département. Le rapport est approuvé à l'unanimité.

18. Rapport de la Commission Assistant (engagement assistant intérimaire) – vote

La lecture du rapport par Alain Jorissen donne lieu à des discussions sur les engagements d'assistants. Le rapport est approuvé à l'unanimité.

19. Modification plan du cours PHYS-F-110 Physique Générale I et II – Discussion

Alain Jorissen déplore que le cours d'introduction à l'astrophysique PHYS-F-105 ne soit pas proposé en option aux étudiants en physique. C'est pourquoi il est proposé de consacrer 10 heures du cours PHYS-F-110 (suivies uniquement par les étudiants physiciens au second quadrimestre) à des applications astrophysiques du cours de physique générale. Pierre Gaspard et Bernard Knaepen suggèrent de traiter des applications astrophysiques en lien avec l'électromagnétisme. Michele Sferrazza et Simone Napolitano demandent à ce qu'une table des matières soit fournie avant de procéder à un vote.

Ce point sera remis à l'ordre du jour d'un prochain Conseil.

20. Modification du ROI (structure des commissions) – Discussion

Certains points du ROI concernant les commissions font apparaître des contradictions. Serge Massar et Thomas Gilbert proposeront des modifications du ROI lors d'un prochain Conseil.

21. Divers

a. Accueil d'élèves du secondaire

Serge Massar propose de centraliser l'accueil de ces élèves au niveau du département de Physique, en impliquant notamment l'expérimentarium. Les élèves pourraient également rencontrer des doctorants et des postdoctorants.

Barbara Clerbaux suggère de s'inspirer de l'accueil organisé par le département de Chimie.

- b.** Une discussion a lieu sur l'opportunité que le département mette à disposition un bureau pour les professeurs émérites. Il ne semble pas y avoir de besoin important en ce sens.*
- c.** Un rappel est fait concernant l'appel de la faculté au sujet de la possibilité de développer des collaborations scientifiques avec la Chine*
- d.** Dates des prochains conseils de Physique :
jeudi 17 Mars 2016 12h30
jeudi 12 Mai 2016 12h30 (à confirmer)
jeudi 30 Juin 2016 12h30 (à confirmer)*

T. Gilbert (Président) et S. Massar (Vice-Président)