

Assemblée générale ordinaire AT60
Cité des sciences Paris, le 12 novembre 2016

Le bureau de l'association

Présentation des membres du CA pour ceux qui ne connaissent pas :

- Martine CASTETS Présidente
- Arnaud LEROY Vice-président plus particulièrement chargé des demandes de mission
- Olivier BAUTISTA Trésorier
- Cynthia GUILBAUT trésorière adjointe
- Jean Paul GODARD Secrétaire
- Jean Philippe NOUGAYREDE absent excusé

Rapport d'activité pour l'année 2016

Présenté par Martine Castets Présidente

- Nombre d'adhésion **75**
- Nombre de Mission **22** dont 3 pour les étudiants de l'OMP
- 1 mission formation de 3 personnes
- 1 GST

Cela donne un taux d'occupation de 42%, c'est un peu moins que les années précédentes. Ce sont les mois d'été qui ont été moins fréquentés.

Il y a eu 7 missions de photométrie
 7 missions spectroscopie
 3 missions belles images

La spectroscopie montre une montée en puissance grâce aux spectrographes Alpy personnels des missionnaires. Facile d'utilisation, c'est un excellent outil d'apprentissage avant d'utiliser le Lhirès de l'association.

Le **GST** a terminé l'installation de la caméra EMCCD sur un poste informatique dédié

- a conçu le nouveau porte oculaire et l'a fait réaliser par un amateur adhérent
- a commencé à réfléchir au couplage automatique de la coupole et du télescope. C'est encore à travailler
- a installé le logiciel Prism 10 sur la machine du labo
- a installé les nouveaux filtres SLOAN

Nous remercions les techniciens OMP pour leur aide et leur efficacité.

Rapports avec l'OMP

L'OMP a mis en place un « **comité des utilisateurs du Pic** » ouverte à chacune des entités utilisatrices du Pic ; .Nous y participons.

Il s'agit d'un organe d'échange qui permet de connaître les différents projets (scientifiques ou pas), d'évaluer l'impact de ces projets pour les activités déjà existantes sur la plateforme du Pic.

Nous avons eu 2 réunions cette année, 1 à Tarbes et 1 à Toulouse.

Projets 2017 :

Télescope Planétaire

Actuellement le T60 est principalement consacré à la photométrie et à la spectroscopie. Ses caractéristiques techniques s'y prêtent facilement. Nous souhaiterions l'ouvrir à l'astronomie planétaire. Pour cela, le CA envisage de mettre à disposition un télescope **Maktusov de 180 mm** fixé sur le tube du T60 en remplacement de la lunette actuellement peu utilisée. Cela permettrait aux membres d'accéder à l'imagerie planétaire même si la coupole n'est pas située idéalement. Ce nouveau type de mission devra comporter un volet de type sciences. Les thèmes ne manquent pas en ce moment : JUNO, phénomènes mutuels satellites / planètes etc....

Dans le respect des procédures de l'OMP, nous avons présenté le projet au responsable technique de la plateforme Francis Lacassagne. Le projet a été jugé très intéressant et bénéficierait du support des techniciens pour la réalisation.

Financièrement le budget du projet s'établit autour de 2000 euros (Sur la base d'un devis de « la clef des étoiles » en ajoutant une « Barlow », une caméra, une roue à filtres).

Votre vote lors de l'AG sera demandé pour engager ce projet qui étend les types de missions habituels.

Spectroscopie d'initiation Alpy

Au vu de l'intérêt du spectroscopie Alpy de la Sté Sheliack, certains membres de l'association en ont demandé l'achat dans le matériel mis à disposition. Il faudra y ajouter les modules de guidage et de calibration Si nos finances le permettent cela semble un bon investissement. Cependant le projet n'est pas encore mûr, il faut encore y réfléchir pour l'année prochaine (2018).

Calendrier d'attribution des missions

		fin des demandes	CA
Premier trimestre	janvier-février-mars	1 décembre 2016	5 décembre.
Deuxième trimestre	avril-mai-juin	1 mars	2 mars
Troisième trimestre	Juillet-août-septembre	1 juin	8 juin
Quatrième trimestre	Octobre-novembre-décembre	1 septembre	7 septembre
Année 2018	Janvier-février-mars	1 décembre	7 décembre.

Nous avons tenu compte de vos remarques et avancé la date des CA.

Rapport financier :

Présenté par Olivier Bautista (Voir fiche)

Vote des motions

Présents selon la liste d'émargement, + 2 procurations reçues (FAUVAUD et NOUGAYREDE).

Rapport d'activités : adoption du rapport d'activité à l'unanimité.

Rapport financier : Olivier Bautista (Voir fiche) adoption du rapport financier à l'unanimité

Renouvellement du CA

2 membres arrivent à la fin de leur mandat : Martine CASTETS et Arnaud LEROY

Il n'y a pas d'autres candidatures déclarées :

- Arnaud LEROY élu à l'unanimité
- Martine CASTETS élue à l'unanimité

Télescope Planétaire :

Le projet est accepté à l'unanimité.

Projets de réimplantation d'activités

Des études sont envisagées pour réimplanter certaines activités au sommet. A l'unanimité, l'assemblée donne pouvoir au CA pour représenter les intérêts de l'association.

Questions diverses

- Serait-il possible d'informatiser le cahier de coupole ? Après débat il semble que le cahier de coupole manuel soit plus efficace. Mais les missions devront signaler sur la liste « T60 » les manques (Accessoires, cables, fournitures, café etc...) ainsi que les problèmes rencontrés lors de la mission.
- Il faudrait 'rajeunir' le site Web de l'association. Pour le moment on recherche un volontaire.
- Le syndicat mixte voudrait proposer la candidature du Pic au patrimoine mondial de l'Unesco. On souhaite revaloriser la science avec un contexte touristique. Pour cela il devrait y avoir un reportage sur le déroulement d'une mission au T60. De plus chaque **mission** participera à l'animation du musée en envoyant au médiateur scientifique une image expliquant quel a été le travail de la mission.
- Des coopérations nouvelles se dessinent avec l'IMCCE pour l'observation des satellites de Jupiter. À suivre.
- Il est envisagé que l'AT60 adhère à Planète-science de façon à ce que ses membres puissent 'apprendre' le maniement d'un télescope de classe 60cm en plaine. La question reste ouverte.

A 18h30 la séance est levée.

La présidente Martine CASTETS