

**Proposition de Compte Rendu du Bureau de Sciences-ACO**  
du  
**Lundi 7 Septembre 2017 à 12h30**

**Présents :** C. Allaire, D. Baladur, A.F. Barfuss H. Borie, P. Brunet, N. Delerue, P. Dhez, Y. Ducros, M.P. Gacoin, G. Grosdidier, J. Jeanjean, S. Jullian, G. Szklarz.

**1°) Approbation du projet de Compte-Rendu du Bureau du 22 Août 2017.**

Approuvé sans modification.

**2°) Finances :**

- *État des comptes :*  
BP d'Orsay ??  
Ligne LAL ??
- *Dépenses à prévoir à court terme.*  
R.A.S
- *Traces administratives de déduction d'impôt de la cotisation à Sciences-ACO.*  
M.P. Gacoin a retrouvé l'avis du correspondant-associations adressé le 07/02/2012 en matière de délivrance de reçus fiscaux.

**3°) Etat des montages expérimentaux utilisés pour les visites :**

- *Chambres à Brouillard :* G. Szklarz a remis en état l'appareil.
- *Arche Cosmique :*  
Fonctionnement actuel satisfaisant, examen cause de problème reporté.
- *Grande Ronde des électrons :*  
Nouvelle cathode mise sous test. Ronde remontée avec le canon Minitel.

**4°) Aménagement et entretien des différentes salles d'ACO.**

- *Montage sonore MP3 provisoire réalisé par C. Allaire à partir des enregistrements de premiers « guides ».*  
C. Allaire chargera l'ensemble des appareils MP3 dont on dispose et les testera sur des visiteurs au cours des Journées du Patrimoine.
- *Photos Sciences-ACO à exposer en grand format pour la grille sur rue.*  
G. Grosdier a remis les photos à M.P. Gacoin. Ils sélectionneront ensemble celles à agrandir pour les panneaux.

- *Chauffage IR complémentaire dans la salle de Contrôle.*  
L'entreprise attend la livraison du matériel et l'installera dès réception.
- *Pose d'un cadre étanche à la pluie sur le portail d'accès d'affichage.*  
*A.F. Barfuss et N. Delerue envisagent la pose d'un tel cadre prochainement.*
- *Valorisation de développements faits au LAL.*  
H. Borie reporte au prochain Bureau sa présentation.

#### **5°) Projets d'expositions « Cristaux » et d'instruments d'optique du CDSO.**

Suite aux informations obtenues par M.P. Gacoin, il semble que l'exposition « Cristaux » ne sera pas installée pour les Journées du Patrimoine, seule l'exposition du matériel optique sera présentée.

#### **6°) CR par les représentants de Sciences-ACO dans diverses réunions et associations.**

- **Stand « crowdfunding » Fac pour Sciences-ACO.**  
M.P. Gacoin et le responsable de l'Université tentent de fixer le montant souhaitable.
- **Travaux à faire avant les Journées du Patrimoine.**  
Rencontre de M.P. Gacoin avec Eric Hermitte, responsable des services techniques :
  - *Remise en état des WC Hommes et Femmes :*  
Travail effectué
  - *Nouveaux badges :*  
Disponibles très prochainement.
  - *Fermeture et fonctionnement de la porte anti panique du corridor.*  
L'Université dispose effectivement d'une clé de cette porte.  
Si nécessaire, en attente d'un changement éventuel de serrure,  
N. Delerue continuera de demander la fermeture si nécessaire.
  - *Calendrier travaux pour exposition cristaux par l'Université.*  
Pas de calendrier connu pour l'instant.

#### **7°) Manifestations et visites depuis le 22 Août 2017.**

- **Lundi 4 septembre de 10h30 à 14**
  - *Rallye de rentrée pour les étudiants de L1 de 10h30 à 14h.*  
Environ 200 étudiants sont passés par Sciences-ACO.  
Si nous rédigeons un message d'invitation pour une visite plus complète,  
A. Vergnolles est d'accord pour le transmettre aux étudiants du Rallye

de cette année. Comme il faut laisser un délai après la rentrée, la période la plus favorable nous semble courant Novembre.

Par ailleurs on peut aussi envisager d'installer temporairement un stand, ou un panneau, pour quelques jours à la Maison des étudiants en Janvier ou Février.

## **8°) Calendrier des manifestations et des visites à venir.**

- Dimanche 10 Septembre 2017.**

10h-18h Journées des Associations à Bures/Yvette. (P. Dhez)

- 12 Septembre après 17h30.**

Formation par THALES devant les panneaux et les objets qui seront exposés. L'heure sera précisée lorsque THALES aura livré les 5 panneaux qu'il a réalisés et le matériel l'accompagnant.

- 16-17 Septembre 2017 :**

Journées Européennes du Patrimoine.

- Circuits découverte organisés en bus :**
  - Architectures du XVIII<sup>e</sup> : visites du château du CNRS (Gif-sur-Yvette) et de la Maison de l'étudiant de l'Université de Versailles-Saint-Quentin-en-Yvelines en présence de l'architecte.
  - Lumières, lumière : visite d'un anneau de collision de particules à l'Université Paris-Sud puis du château du CNRS et son parc
  - Entre ciel et terre : visite-rencontre à l'Observatoire de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines puis du jardin botanique et verger du campus de l'Université Paris-Sud.
- Liste des différentes visites sur Université Paris-Sud indiquées sur l'affiche réalisée par « La Diagonale »**
  - Visites du Musée de la lumière et de la matière Sciences-ACO
  - Exposition « Lumière et matière, toute une histoire ! »
  - Visite libre du LINAC, accélérateur de particules- Visite guidée : de l'Art sur le campus d'Orsay (Arrivée du Bus vers 14h30)
  - Visites guidées de la serre de biologie végétale et du verger
  - Visites guidées d'un cabinet de curiosités

Sciences-ACO sera ouvert les deux jours de 14h à 17h.

Personnes volontaires :

- Samedi : P. Brunet (pour le fonctionnement de la Grande Ronde des Électrons, N. Delerue, P. Dhez, Y. Ducros, M.P. Gacoin, G. Szklarz.
- Dimanche : C. Allaire, P. Brunet (pour le fonctionnement de la Grande Ronde des Électrons), P. Dhez, Y. Ducros, G. Szklarz

- **Fête de la Science :**

- **7 Octobre :**

- Animation scientifique dans la galerie marchande Carrefour organisée par Paris-Saclay.

- Horaires montage - démontage : 7h30-20h30, stand 3 m x 3 m, hauteur max. 1,5 m).

- La Diagonale a accusé réception de notre proposition.

- L'organisation du stand se fera par concertation entre N. Delerue, P. Dhez, Y. Ducros, M.P. Gacoin.

- **Dimanche 15 Octobre :**

- Fête de la Sciences : Ouverture Sciences-ACO de 13h à 18h.

- BRICASCIENCES antiquités et curiosités scientifiques à Bures-sur-Yvette.

- Prêt d'une tente, transport, installation et démontage.

## **9°) Questions diverses .**

- **Circuit randonneurs à Sciences-ACO.**

- À revoir au prochain Bureau.

- Proposition de l'UVSQ : lancer au second semestre un séminaire de recherche sur le thème suivant : *Patrimoines et patrimonialisation. Les inventions du capital historique XIXe-XXIe siècle.*

- A.F. Barfuss a déjà pris contact avec Gianni GIARDINO, auteur de la proposition. Elle officialisera notre participation. Une intervention d'un membre de notre association est envisagée.

- S. Julian signale qu'un Mémoire d'une centaine de page a été rédigé sur l'historique de Sciences-ACO il y a quelques années et qu'il contient certainement des éléments intéressants pour la préparation l'intervention. Il tentera d'en retrouver un exemplaire.

- **Proposition de N. Arnaud pour la participation de Sciences-ACO au programme HSSIP.**

- N. Delerue confirmera notre souhait.

- **Prochaine séance de tournage le 20 Septembre par Z production.**

- Le Bureau confirme que le contrat proposé par M.P. Gacoin convient.

- Deux personnes sont en charge d'accueillir le groupe de tournage, de répondre à leurs questions pendant le tournage et de veiller à la remise en état au départ, H. Borie d'une part et N. Delerue qui présent habituellement peut éviter le déplacement de H. Borie si nécessaire.

**10°) Décision de la date de la prochaine réunion du Bureau.**

**Mardi 10 Octobre à 12h30.**