

**Proposition d'Ordre du jour**  
**du**  
**Bureau Sciences-ACO Mardi 8 Novembre 2016**  
**à 13h.**

Excusé : M. Besson.

Invités :

**1°) Commentaires et approbation du Compte Rendu du Bureau  
du 4 Octobre.**

**2°) Évolution des finances :**

- Banque Populaire:
- Ligne 7920 au LAL:
  - Financement du film italien (A. Damany).
  - Apparemment l'association n'a pas fait de demande de subvention à l'IN2P3 cette année ! Mais Ana Poletto a quand même prévu 1 k€ dans son budget 2016 => ça mérite un petit message de remerciement. (N. Arnaud)

**3°) Aménagement et entretien des différentes salles d'ACO.**

- Badges pour le week-end.

*Mr. Pieyre est-il la personne habilitée par le LAL pour la gestion des accès ?*

**4°) Avancement des projets en cours et propositions de nouveaux projets.**

- Circulation/relectures des « cartels » et « cheminement » retenu actuellement.
- Traitement des premiers enregistrements des « guides » pendant la Fête de la Science et comment continuer.
- Etat des montages expérimentaux utilisés pour les visites :
  - *Petite et Grande Ronde des électrons.*  
*Nouveau canon sur la grande ronde (J. Jeanjean)*
  - *Chambres à Brouillard.*
  - *Arches cosmiques.*
  - *Van de Graaff.*  
*Problème de l'alimentation.*
  - « Salad Bowl » et linéaire sur *Van de Graaff.*

- Poster « Klystrons » avec les « Anciens » de THALES
  - Relancer une version « Grand Public » ou plus générale sur l'ensemble cavité accélératrice et ses alimentations (radio et micro onde) ?
  - Compléter avec des expériences micro ondes ?
- Demande de tournage à ACO par ARTE.
- Postuler pour la prochaine cession de « La France s'engage » ?  
(André Damany)
- Appel à animations grand public et scolaires - Congrès Général SFP  
Cf : Message de Nicolas Delerue du 21 octobre 2016
- Organiser une projection du film sur le LHC "La fièvre des particules" ?
- Des valises « Découvertes » pour l'accueil du public ?  
Idées pour les valises

#### **5°) CR par les représentants de Sciences-ACO dans diverses réunions et associations.**

- Lundi 21 Octobre : Collège des acteurs de la Diagonale (P. Dhez)

#### **6°) Visites et utilisations des locaux de Sciences-ACO du 4 Octobre au 8 Novembre.**

- 10 Octobre : Les 60 ans du LAL. Le LAL tourné vers l'avenir.  
Films projetés par le LAL et utilisation éventuelle par Science-ACO ?
- Commentaires sur la fréquentation des scolaires et du public à Sciences-ACO pour la Fête de la Science 2016.
- Vendredi 14 Octobre : Journée de visites pour les scolaires .**  
À partir du Doodle organisé par N. Delerue, la répartition des visites a été la suivante :
  - 9h 30 - Terminale S Arpajon (17 pers): Guide A. Damany
  - 10h 30 - Classe de Seconde Pro de Choisy le Roi (22 pers) :  
Guide : P. Dhez, Y. Ducros.  
*(L'enseignante de Physique et celui d'Histoire, accompagnant cette classe, envisagent de bâtir un cours commun pour l'année prochaine autour d'une autre visite)*
  - 10h30 (45') Association JAVA (qui regroupe des familles assurant l'éducation de leurs enfants à domicile, niveau collège)

(9 + 2 accompagnateurs) : Y. Ducros

- 11h 15 (45') Association JAVA (8 + 2 accompagnateurs) : Y. Ducros
- 11h 30 - Classe de terminales S de Dourdan (37 pers) :  
P. Dhez, G. Grodidier.
- 14:00 - Classe de Seconde de Dourdan (37 pers):  
Guides : G. Szklarcz, P. Roudeau , (3<sup>ème</sup> guide ?)
- 14h00 : Présentation de 60 minutes au CSO par Y. Ducros
- 15:00 Visite d'ACO par ces classes (53 pers.):  
Guides P. Dhez, Y. Ducros, G. Szklarcz, P. Roudeau
- En parallèle à ces visites, P. Roudeau a présenté son « Quark Clash » à :
  - 9h30 - Classe de 2<sup>nde</sup> Pro. de Choisy le Roi (22 pers.), qui ont ensuite visité ACO à 10h30
  - 10h30 : Association JAVA (8 + 2)
  - 11h15 : Association JAVA (9 +2)

#### Dimanche 16 Octobre 13h-18h : Journée des visites Grand Public.

Guides ayant assurés l'accueil et les visites : C. Allaire,

A.F. Barfuss, N. Delerue, P. Dhez, Y. Ducros, S. Jullian.

En parallèle, toute l'après midi, P. Roudeau a présenté « Quark Clash » dans la Salle Rose.

Le montage caméras visible et Infrarouge a été installé près de table d'accueil de l'entrée.

#### 7°) Calendrier des manifestations et des visites prévues après le 8 Novembre.

#### 9°) Questions diverses.

- Confirmation du changement d'horaire des réunions du Bureau
- Création de 2 fonds de documents :
  - Un fond plutôt LAL
  - Un fond plutôt ACO

#### 10°) Date de la prochaine réunion du Bureau :