

**Réunion TICE**  
**2 avril 2020**  
**Compte-rendu**

**Réunis sur bigbluebutton** : Sophie M., Soufiane A., Gilles B., Emeric B., Cédric L., Christian B., Françoise R.

**Excusé** : Jérémie V. (informations transmises par mail).

Bienvenu à Emeric et Jérémie, nouveaux responsables MOOC et ECU.

**Technique** : Bigbluebutton a été choisi par l'observatoire pour organiser les réunions à distance par rapport à Zoom qui présenterait un manque de sécurité. Gilles signale que ce défaut a été corrigé. La réunion, sans caméra, s'est bien, notamment le son des échanges était de bonne qualité. Un seul participant a dû se reconnecter une fois.

**Publicité pour les DU** de l'observatoire. L'annonce pour les deux DU sera envoyée par Nawelle prochainement aux journaux et sera publiée en juin, juillet et août. L'information va aussi passer par les réseaux sociaux, pour les quels Sophie va préparer le message.

**Lumière sur l'Univers** : Les échanges avec les étudiants ne montrent pas de problème. Sophie incite les tuteurs à utiliser le forum à défaut d'échanges directs. Soufiane a mis en ligne les annales des années précédentes. Le sujet d'examen est en cours d'écriture et sera testé par les tuteurs. L'examen était prévu le 6 juin et une salle réservée à l'Ecole des Mines. Il sera probablement reporté à l'automne.

Ouverture de la formation LU aux personnels de l'Observatoire : Une enquête auprès des enseignants-chercheurs sur les possibilités de tutorat a eu un bon retour qui permettra d'inscrire une vingtaine de personnes. La gratuité pour les inscrits de l'Observatoire est soumise au CA. Ceux qui le veulent pourront passer l'examen si, comme c'est probable, il est reporté à l'automne.

**CeTi** : Le recrutement sur CDD pour la cellule TICE avait été lancé et 3 candidats avaient répondu. Un aurait été auditionné. Mais le calendrier de ce recrutement, ainsi que celui de l'ouverture du poste sont bien sûr suspendus. La fiche du poste pour le concours sera modifiée pour un profil type développeur.

**Explorer et Comprendre l'Univers :**

Message de Jérémie : -après avoir pris la suite de Mathieu je prends encore mes marques mais Nawelle et Gilles sont super donc ça va :-)-je prendrai un(e) adjoint(e) tôt ou tard - questions de budget vu avec Wim il y a 2 semaines -le cours de galaxies de Florence Durret va être assuré par Wim l'année prochaine -en ce moment soit on passe des cours de l'année dernière, avec chat en live pour les questions, soit on se filme chez soi pour faire les cours ; Gilles fait un super boulot !!! :-)-sujets d'examens en préparation pour juin (en espérant qu'on sera sortis de chez nous d'ici là...)

Précisions de Gilles : Les cours en présentiel ayant été suspendus, les vidéos de l'année dernière sont mises en ligne dans les mêmes créneaux horaires que les cours et les enseignants répondent aux questions sur le forum. Tout se passe bien avec 17 étudiants connectés. Pour le cours de cosmologie, dont c'était la 2e année et qui devait être légèrement recadré, avec moins d'équations, Gilles a convenu d'un outil, *OBS studio*, permettant à l'enseignant, Andrea C., d'enregistrer le cours sur sa machine et de l'envoyer à Gilles pour la mise en forme. La question du stage est en suspens.

**Mise en ligne de vidéos** : Plusieurs projets de mise en ligne de vidéos vers différents publics se mettent en place à l'observatoire. Cédric a eu une réunion avec Pierre K. et la présidence de l'observatoire pour en préciser les modalités. Les vidéos destinées au grand public sont rassemblées sur la chaîne officielle de l'observatoire :

<https://www.youtube.com/channel/UCOpKYDc1QFXfXH6OmfqJzFg>

et sont gérées par le service de communication.

La chaîne youtube de l'UFE <https://www.youtube.com/channel/UC6TMOYx5nnJiCAQSVLe6-w> est destinée aux activités d'enseignement et sont gérées par les responsables des filières. Les vidéos y sont en mode restreint.

Le projet de formation des professeurs d'écoles avance malgré le confinement. Les 3 **vidéos sur les saisons** réalisées par Philippe T. et Gilles ont été enregistrées. Les retours des enseignants sollicités (Valérie F., Caroline B., Christian B. et Noël R.) sont très positifs sur le fond et suggèrent des modifications de forme, essentiellement sur l'ajout d'illustrations. Il faut aussi ajouter les métadonnées, titre, public, auteurs et établissements. Ces modifications seront faites après le retour à la normale. D'autres modules sont en projet avec Philippe T.

Emeric fait le point sur les **MOOC** : Fun encourage actuellement les établissements à réactiver les MOOCs : Des auteurs de *Peser l'Univers* et *Soleil* sont d'accord pour rouvrir des sessions. Les autres MOOCs de l'Observatoire seront ouverts sans encadrement pédagogique.

Un article dans le BIOP signalera cette réouverture aux personnels de l'Observatoire.

A noter que FUN coupe la mise en ligne des MOOCs non joués. Françoise rappelle que la partie du MOOC *Peser l'Univers* consacrée aux ondes gravitationnelles avait fait l'objet d'une mise en forme (stage avec Soufiane) pour rendre ces ressources (vidéos, QCM, exercices) utilisables (pages html) dans les formations. Le chapitre a été ajouté au parcours P2 de LU : [https://media4.obspm.fr/public/ressources\\_lu/pages\\_pus7/intro.html](https://media4.obspm.fr/public/ressources_lu/pages_pus7/intro.html) . Elle propose de continuer à valoriser de la même façon les autres ressources des MOOCs.

Cédric signale que Alain D. rassemble les vidéos disponibles pour enrichir les ressources des parrainages à destination des classes confinées. Gilles est en train de préparer une page dédiée.

A noter :

La Société Française de Physique et de la Société Française d'Optique propose un team chat :

<https://team.unisciel.org> avec plusieurs fils de discussion : "plateformes et outils techniques", "partage de ressources et contenus pédagogiques", "organiser un cours à distance", "organiser des TD à distance", "organiser des TP à distance ».