



COMPTE RENDU

REUNION DU BUREAU EXECUTIF

Mercredi 17 avril 2019, 14 :00 – 17:00

Institut Curie, 12 Rue Lhomond 75005 Paris

---

**Participants:** Emmanuel Margeat, Pierre François Lenne, Daniel Choquet, Perrine Paul-Gilloteaux, Jean Salamero, Caroline Thiriet, Charles Kervrann, Nicolas Brouilly, Laurent Bourdieu, Bruno Payré, Lydia Danglot Nadine Peyrieras, Béatrice Siat-Jeunemaitre, Jean-Christophe Olivo-Marin (rejoint en cours)

**Excusés :** Sandrine Lecart, Patrick Moreau, Martin Belle, Marcelo Nollman, , Nathalie Mesmer-Dudon, Audrey Salles, Ludovic Jullien, Fabrice Schmitt, Didier Marguet

---

1. **ANALYSE DES DEMANDES AAP FINANCEMENT, ACCES, SPONSORING (voir dossier joint)**

Demande Tech Transfer

**“Serial Block Face–Scanning Electron Microscopy (SBF-SEM) to understand secretory pathways in plant cells”** Claire Boulogne, I2BC >> Etienne Gontier, BIC. **6 months**

- Validé. Budget à prendre sur les lignes budgétaires FBI des nœuds impliqués (Bordeaux et IDF Sud).

Il est rappelé l'importance du survey de satisfaction que doivent remplir les utilisateurs à la fin du projet afin d'avoir un suivi des projets et le retour des utilisateurs.

Access Application

**“Analysis of  $\gamma$ -secretase complexes by high-density single particle tracking”** Abril Escamilla Ayala, KU Leuven, Laboratory of Membrane Trafficking >> Magali Mondin, BIC. **5 days (fin avril/début juin)**

- Déposé comme Tech transfert mais finalement plus adapté au user access, avec l'utilisation d'une technologie sur le site d'accueil. Validé, sur fonds FBI du Nœud Bordeaux.

**“Single molecule fluorescence methodologies to dissect how the ZNF217 oncogene's C-terminus regulates ER $\alpha$  genomic binding dynamics in breast cancer”** Pascale Cohen, Université Lyon 1, Centre de Recherche en Cancérologie de Lyon >> Montpellier, MRI-CRBM, Orestis Faklaris 6 mois. **Demande sur 6 mois**

- Projet très applicatif, multi-couleur single particule tracking. La subvention viendra du nœud d'accueil. Nœud Montpellier : financement discuté et validé au niveau du Nœud. Il y aura 3 visites sur 6 mois.

Event grant application

**Important :** Pour 2019 : la coordination FBI ne dispose que d'un budget très restreint. Situation compliquée par le flou entourant l'échéance de la contribution française à l'infrastructure EuBi.



**La « Transparisation » un outil pas comme les autres: Comment imager les échantillons, analyser et gérer les données.** Orestis Faklaris, Groupe de travail Transparisation du réseau RTmfm, MRI, Montpellier June 17, 2019. **1500 €**

- La coordination FBI ayant déjà sponsorisé les Assises du RTmfm dans le cadre de la convention existante (2000€), il ne lui sera pas possible d'assumer ces 1500 euros. Il sera discuté au niveau du nœud Montpellier (avec Biocampus et MRI) si celui-ci peut subventionner au nom de FBI.
- Le Nœud **Montpellier** reviendra vers nous une fois la décision prise quant au financement du GT transparisation du RTmfm.
- Amène une autre réflexion : thématique liée au WG Light Sheet microscopy créé récemment >> il s'agit donc de savoir si le nœud responsable de l'ancien WG – **Nœud Marseille**- peut prendre en charge les frais du nouveau WG. Le nœud Marseille est d'accord sur le principe, mais doit faire le point sur budget FBI disponible. La prochaine Réunion sera prise en charge (frais d'organisation exclusivement : repas, pause cafe...) par FBI Paris Centre.
- Le **nœud Marseille** doit nous donner une réponse concernant la prise en charge des frais liés aux activités du WG Light Sheet.

**2eme édition du French Optogenetic Club** Institut Curie, Institut Jacques Monod et Grenoble

Groupe interdisciplinaire de jeunes chercheurs et enseignants chercheurs en biophysique, biologie cellulaire et biologie moléculaire. Partners : SBCF, GDR Imabio, Institut Curie. Paris, 26 juin, 2019. Montant demandé : **2000 €**

- Il s'agit d'un évènement ouvert et qui s'organise via le Nœud Paris Centre.
- Le financement par le nœud doit être discuté au sein du nœud (plutôt 1500 €).
- **Important : L'information concernant cet évènement doit être diffusée rapidement au sein des autres nœuds FBI**

**18ème journées annuelles de formation du RCCM : nouvelles techniques tridimensionnelle en microscopie électronique.** Observatoire Océanologique de Banyuls, 5 au 7 juin 2019. Montant demandé : **2500 €**

- Nouveauté cette année : 2 interlocuteurs étrangers, avec 2 conférences en anglais et système de traduction
- Financement de **2000€** par la coordination FBI validé dans le cadre de la convention existante.
- Jean souhaiterait être invité à participer aux Journées afin de pouvoir présenter FBI et de voir les points de collaboration future, notamment dans le cadre du Passport Formation.

**ELMI 2019**

Il nous faudrait identifier une personne qui participe à l'ELMI à Brno cette année (4-7 juin) car il va y avoir un satellite meeting EuBI et qu'il faudrait un représentant FBI.

- Pas de participant identifié lors du BE, les référents des Nœuds reviendront vers la coordination après consultation au sein de leur nœud.

## 2. RETOURS RAPIDES DOSSIER EVAL ANR , CoTUT, TGIR... Europe

Le dossier d'évaluation finale ANR a été rendu début mars. Il n'y a pas de retour pour le moment. En amont de ce rendu, le comité des tutelles FBI s'est réuni 2 fois afin de



discuter des points importants contenus dans le dossier et de préparer les lettres d'engagement des tutelles. Toutes les lettres d'engagement ont été reçues, sous formes particulières pour Paris Saclay et Sorbonne Université.

Cas Sorbonne Université : est signataire de l'Accord de Consortium mais pas tutelle (UPMC a **mandaté** l'Institut Curie depuis 2015). **SU** souhaite changer cela et veut être un véritable partenaire/tutelle de FBI. Il y a quelques exigences à discuter.

Cas Paris Saclay : Paris Saclay n'est **pas tutelle de FBI** (IdF Sud n'avait que CNRS pour GIF et X-Polytechnique au moment de l'accord de consortium, pas Paris Sud). Nous n'avons pas pu obtenir de lettre officielle de **Paris Saclay**, mais confirmation via CNRS (et validation de D. Boujard) de son intention de devenir officiellement Tutelle de FBI en 2019-2020.

**En conclusion, prévoir refonte de l'ACCORD DE CONSORTIUM avant fin 2019**

L'audition pour l'évaluation finale aura lieu à l'ANR entre le 17 et 19 juin.

Cela pose la question de savoir qui participera à cette audition. Normalement il faut un maximum de 3 (ou quatre ?) personnes mais s'il on veut pouvoir réunir le directeur actuel, éventuellement le futur directeur, le chargé Europe, le chargé data et le chargé formation, cela nous amène à 5 personnes.

Il nous faut décider de la stratégie qui sera adoptée lors de cette audition. Jean va se renseigner auprès de l'ANR quant au nombre de personnes participantes.

### Europe

Le Hub EuBI n'a pour le moment pas de réponse de l'ESFRI pour EuBI. Le rapport technique et financier de la Phase Préparatoire II du projet a été soumis en mars.

Il n'y a donc pas de calendrier connu pour la création de l'ERIC pour le moment.

La contribution Française est donc suspendue pour 2019. Le Projet **INFRADEVSUP 3**. « **EuBI ONE** » a lui été bien déposé, fin mars. In extremis pour l'intégration de la France avec le pilotage de la délégation Nouvelle Aquitaine CNRS et l'aide des autres + Curie+Pasteur

### Global BioImaging (<https://globalbioimaging.org/>)

Le prochain Exchange of Experience Workshop aura lieu en septembre à Singapour. Celui-ci sera dédié au « career path for facility staff ». La coordination FBI participe directement au WG Career Development for Imaging CF staff, organisateur de ce workshop.

Plusieurs WG ont été créés et feront un rendu à l'occasion du workshop :

- Image Data Management
- Quality Management in imaging facilities
- Career Development for imaging core facility staff
- Societal impact of Imaging Research Infrastructures
- Plan for Long Term Sustainability of GBI (funding)

Un nouveau call pour les activités de job shadowing a été ouvert la semaine dernière.

### 3. NOUVEAUX WGs Activités

- WG Light Sheet
- Un espace partagé a été ouvert, mais sans beaucoup d'activité jusqu'à présent. Une réunion est prévue en juin (26) à Curie.
- WG Core F staff  
Il a été créé en début d'année et une première réunion a eu lieu le 31 janvier. Lors de cette journée ont été élus un représentant et un suppléant pour représenter le



WG au BE FBI. L'objectif du WG est de dresser les besoins communs en tant que CFS FBI mais en évitant la redondance avec les WGs déjà existant au sein du RCCM et du RTmfm.

Thématiques de réflexion :

- Travail sur plateforme
- Partage de charte
- Passeport Formation

Le passeport Formation a été identifié comme « mission principale » du WG CFS FBI, qui est à présent l'organisateur des réunions de travail dédiées à la construction du passeport formation.

- Il faut redéfinir plus clairement les objectifs de chaque WG (CFS et Passeport Formation) car la mission de l'un ne doit pas occulter les missions de l'autre.
- La coordination FBI insiste sur le fait que rien n'est imposé au WG CFS FBI.
- La discussion a aussi mis en exergue la nécessité de :
  - S'assurer de la représentativité du WG Passeport Formation par rapport aux groupes impliqués (notamment pour le RCCM et le GDR Imabio). Important : au-delà de la représentation d'un groupe donné, les personnes désignées doivent pouvoir/vouloir participer à la construction de ce passeport.
    - Le RCCM va confirmer qui participera aux réunions du WG Passeport Formation (certainement Emile Beré). Jean réitère sa volonté de participer à un Copil du RCCM afin de pouvoir leur présenter le Passeport Formation.
    - Voir avec Laurent Héliot l'implication du GDR Imabio dans la construction du passeport formation (présent dans la mailing liste, mais pas de participation jusqu'à présent, et Lydia Danglot indique qu'elle n'est pas la représentante du GDR Imabio pour les réunions dédiées au passeport Formation).
  - Redéfinir le WG Passeport Formation, et redemander qui souhaite s'engager dans ce WG spécifiquement. Il existe encore un manque d'engagement dans la création du passeport formation et trop de réaction de protection de périmètre, alors qu'il nous faut avancer sur la construction du passeport.

#### 4. PASSEPORT FORMATION

Etat des lieux, divers groupes de travail, mise en œuvre et EuBI...

- 8 groupes impliqués jusqu'ici : WG CFS FBI, RTmfm, RCCM, Sfμ, GDR Imabio, CI FBI, IPDM, Coordination FBI
- 3 parcours à mettre en place : photonique, électronique, traitement et analyse d'image
- Réunion du 14 mars : présentation des documents existants, de la démarche de FBI dans le cadre de EuBI (travail du WP7 Training), du cahier des charges EuBI. Etats des lieux de la proposition pour un « passeport Formation ». Echanges concernant la mise en place et organisation du passeport, notamment l'intégration de formation hors périmètre FBI, et le modèle économique à mettre en place. Les documents d'intérêt ont été mis à disposition dans un fichier partagé : <https://mycore.core-cloud.net/index.php/s/iFpaABYmGmpUoUg>
- Un schéma « global » de feuille de route a été présenté. Chaque groupe doit définir sa feuille de route et faire un inventaire de l'existant pour travailler sur le mode d'intégration de formations existantes « volontaires » au futur passeport



sans perdre de vue qu'il s'agit de répondre à des critères d'intégration dans l'ERIC-EuBI et aux éventuels futurs développement du programme GBI.

- Prochaine réunion de travail : le 26 avril.
- GBI project : création de WG, dont un dédié à « Career Development for imaging core facility staff ». Membres: Jean Salamero et Caroline Thiriet, Graham Wright (A\*Star Microscopy Platform, Singapore), Saba Salehi (Chief Operating Officer – National Imaging Facility, Australia). Workshop (1 jour durant le « GBI-Exchange of Experience IV symposium ») en septembre sur le même thème à Singapour. Possibilité de présenter (en partie ?) le projet « Passeport Formation ».

### 5. RETARDS PAIEMENTS 2018-2019

- Formation « EM-CryoCoupes » IJM/ IGBMC. demande JM Verbavatz/Imagoseine (soutien commun FBI/FRISBI/SFmu. 1000 €) (*pris sur fonds FBI PC-IJM ??*)
  - Pas de réponse. A priori pris sur fonds propres Jacques Monod.
- Etienne Gontier (EM Bordeaux ?).
  - A voir avec la gestionnaire du BIC. S'assurer que les fonds ont bien été notifiés en tant que FBI. Problématique d'un point de vue comptable sinon.
- QBI (15 000 €)
  - En cours
- 1ere Réunion WG Core F à Pasteur (266,53 €),
  - Facture soldée le 17/04/2019
- Journée sur Nantes IPDM ? (Perrine ; Jean doit retrouver...)
  - Bdc à générer

### 6. SITE WEB refonte (Caroline et Jean)

- Besoin d'une liste à jour de référents, actifs  
La coordination FBI est en contact avec le webdesigner, mais a eu peu de retours sur la proposition du nouveau site web de la part des nœuds.  
Il est important pour la coordination d'avoir des référents « site web » identifiés afin de pouvoir mettre à jour les pages « nœuds » et en premier lieu les informations **des sites Core F**, correspondants. Il y a notamment un problème d'actualisation des liens vers les sites web correspondants. NB : les liens doivent renvoyer directement sur la page d'intérêt afin que les utilisateurs puissent accéder aux informations de manière efficace, surtout dans le cas des plateformes. Tous les sites web en relai (et surtout les CoreF) doivent avoir au moins **le LOGO FBI visible** dans leur page « d'accueil »  
La coordination va envoyer un mail aux responsables des Nœuds pour qu'ils identifient leur référents « site web ».

Le site web de MARS-Montpellier est en refonte, mais il devrait être prêt sous peu.

### 7. DIVERS

#### **80 ans CNRS**

- 2100€ ont été collectés (Subvention CNRS + indus), ce qui donne environ un budget de 700€ par site (3 sites).
- L'évènement a été diffusé via la cellule communication du CNRS, avec un affichage sur le site CNRS des 80 ans (cf. mail Patrick). L'affichage a aussi été fait sur le site web



## FRANCE-BIOIMAGING

FBI. Ces deux supports com peuvent être actualisés suivant infos détaillées envoyées par les sites.

- Plaquette en cours d'élaboration >> sera envoyée début mai pour que chaque site puisse l'imprimer
- Paris : fonds propres de 6000 euros (participent ENS, Curie et Cochin). Problème : jeudi et vendredi journées Scientifiques et Médicales de l'Institut Curie, et « shut down électrique » sur le quartier le weekend (samedi ou dimanche ?) donc qu'une seule journée et sans accès machine, donc pas d'ateliers. Se ferait plutôt le 26 mai.
- Montpellier : soucis de date, car les dates actées ne conviennent pas à la DR CNRS locale qui souhaite profiter de la fête de la science en octobre pour tout organiser.
- Marseille : Ok. Organisation d'une conférence plénière et d'ateliers au CIML
- Bordeaux : OK. Organisation d'ateliers sur les deux pôles du BIC
- IdF sud ne participe pas.