



Présents : O. Adjali, J. Barc, L. Beck, K. Bernardeau, S. Bezieau, A. Bihoué, V. Blouin, J. Bourdon, A-C Chasles, S. Conchon, L. Florenceau, B. Gardie, C. Guillonnet, F. Halary, F. Jacquot, F. Jehan, S. Le Scouarnec, P. Lemarchand, S. Lemarchand-Minde, N. Lopes, S. Minvielle, M. Neunlist, P. Parnet, R. Redon, A. Royer-Moës, V. Sébille,

Excusés : V. Geoffroy, M-T. Le Cabellec, X. Saulquin, A. Serandour

Points abordés :

Evolution de l'infrastructure GenoBiRD (R. Redon)

L'infrastructure GenoBiRD envisage d'investir au printemps 2018 dans un nouveau séquenceur de type NovaSeq, financé principalement par le CPER+ FEDER. Cet équipement permet le séquençage de génomes, exomes, transcriptomes à très haut débit et à faible coût. Acquérir un tel équipement implique que les laboratoires nantais l'exploitent régulièrement pour leurs programmes de génomique. Afin de valider le projet d'investissement, il faut mieux connaître les besoins futurs des UMR membres de la SFR, en termes de nouveaux projets de génomique, ou de projets actuellement externalisés et qui pourraient être mis à œuvre sur site si les conditions d'utilisation de l'équipement sont adaptées. L'objectif est de s'assurer que l'investissement sera judicieux, et que les nouveaux équipements seront exploités de manière optimale, pour le bénéfice de nos laboratoires. Un questionnaire va donc être adressé à chaque directeur d'unité pour demander précisément pour quels projets cet équipement serait utilisé.

Cet investissement sera très probablement associé à l'acquisition d'un séquenceur NGS à moyen débit (type NextSeq) sur le plateau de biologie du CHU de Nantes, et des discussions ont été initiées avec l'infrastructure nationale France Génomique avec comme objectif d'intégrer cette infrastructure nationale qui est en cours de renouvellement.

Enfin, cet investissement nécessite aussi de restructurer l'infrastructure informatique BiRD, qui va intégrer courant 2018 le CCIPL au Datacenter de l'Université de Nantes. Un projet de cluster réunissant l'ensemble des UMR impliquées en génomique et le LS2N pourrait être déposé à l'appel d'offres imminent de l'ISITE (sous la direction de R Redon).

Animaleries du futur quartier hospitalo-universitaire sur l'île de Nantes : état d'avancement, estimation des besoins futurs en animaux

Des réunions se sont tenues entre utilisateurs, la SFR, l'Université de Nantes et la société Algoé, pour discuter des besoins en petits et gros animaux dans le futur QHU. Plusieurs points nécessitent une discussion et une validation par les instances :

- Maintien d'un nombre élevé de primates. Il apparaît que cette décision n'a pas fait l'objet d'une discussion avec ONIRIS, alors que ce dernier a également des installations pour les primates et est membre du schéma directeur des animaleries.
- Augmentation significative du nombre de petits animaux par rapport à la situation actuelle (environ 20 à 25 %).

Il est demandé de mettre à l'ordre du jour du prochain comité des surfaces et des plateformes les projections actuelles, en veillant à ce qu'un représentant d'ONIRIS soit présent, et en invitant tous les directeurs d'unité.

IRS2020 : état d'avancement, plans actuels

Voir diapos ci-jointes

Infos cérémonie du prix Cristal (18 déc. 2017) :

La remise du prix Cristal à Perrine Paul-Gilloteaux se fera en présence, notamment, de Gabrielle Inguscio, nouvelle déléguée régionale du CNRS. Une réunion entre Mme Inguscio, la SFR et les directeurs d'unité qui le souhaitent aura lieu de 11h à 12h le 18 décembre.



SFR - SANTÉ
F. Bonamy

QHU – IRS 2020

Point d'avancement

Conseil SFR 6 novembre 2017

QHU Ile de Nantes

IRS 2020 – Bâtiments B et A
Phase APD 2017/2018

IRS 2020 - Bâtiment O
Phase APS 2016



GTU 8.1 : IRS 2020

- Animateurs :
Patricia Lemarchand
et Gilles Blancho
- Phase APS (Avant projet Sommaire) printemps
2016
- Bâtiment O
- Passerelle / amphi de 200 places

GTU 8.1 : IRS 2020

- Animateurs :
Patricia Lemarchand
et Gilles Blancho
- Phase APD (Avant projet Définitif) : Automne-hiver 2017-2018
- Bâtiment B + un étage du bâtiment A
- Méthode de travail :
- 3 réunions de concertation du GTU programmées par le CHU :
 - 12 octobre 2017 de 9h à 11h
 - 07 décembre 2017 de 9h à 11h
 - 17 janvier 2018 de 14h à 16h

GTU 8.1 : IRS 2020

- Des réunions préparatoires à ces 3 réunions de concertation
 - 10/10/2017 : rencontre avec la Direction du Patrimoine immobilier et de la logistique de l'UN qui accompagne les futurs usagers aux réunions de concertation
 - 29/9 et 12/10/2017 : réunion de travail entre représentants des futurs utilisateurs
 - Martine Le Cunff - Institut du Thorax
 - Philippe Aubert – Agnès David – IMAD
 - Ludmilla Le Berre – ITUN
 - AC Chasles – SFR santé / IRS
 - 24/10/2017 : rencontre avec une architecte de Pargade Architectes, les représentants des futurs utilisateurs et une chargée de projet de la DPIL (Bénédicte Combe)
 - Information de la DR Inserm (Annabel Le lidec)
 - Retour des futurs utilisateurs attendu par le CHU le 15/11/2017