
 UMR 6282 Biogéosciences uB/CNRS/EPHE Plateforme GISMO 6 Bd Gabriel 21000 Dijon 	RELEVÉ DE DÉCISION	Code : 6282-RD-GISMO-019
	Réunion COPIL plateforme GISMO	Date d'émission : 15/03/2022
	N°19 8 mars 2022	Date de révision : Nombre de pages : 4
Présents	Emmanuel Fara (EF), Ivan Jovovic (IJ), Ludovic Bruneau (LB), Arnaud Brayard (AB), Sébastien Couette (SC), Rémi Laffont (RL), Jean Lévêque (JL), Nicolas Navarro (NN), Anne-Lise Santoni (ALS), Émilie Steimetz (ES), Christophe Thomazo (CT), Christophe Durlet (CD), Frédéric Marin (FM)	
Excusés	François Bretagnolle, Irina Bundeleva, Pierre Pellenard, Thomas Saucède, Olivier Mathieu	
Absents	Emmanuelle Pucéat, Emmanuelle Vennin, Yves Richard, Jean-Emmanuel Rollin	
Objectifs	1/ Point équipements/développements 2/ Demandes COS 3/ Charte de la plateforme 4/ Questions diverses	

Rappel programme CoPils 2022 : les réunions ont lieu à 9H30

Réunion	Date	Thème
2	08/03/2022	Demandes COS + point équipements/développements
3	05/07/2022	Résultats COS et point communication
4	08/11/2022	Copil bilan annuel (finances) avec extérieurs (« AG GISMO »)

1/ Point équipements/développements

- Secteur MEB :

Suite à la venue du bureau d'étude pour le placement du nouveau CT scan, une remarque est faite sur une fissure sous le MEB due probablement au poids trop important (895 kg + plots anti-vibrations). Charge maximale : 500 ou 800 kg/m² : à vérifier aux archives municipales. Des solutions de répartition de charge sont donc en cours de réflexion et seront proposées rapidement. (ES).

- Secteur IMA3D :

Instabilité du logiciel de contrôle du scanner surfacique Einscan apparue l'an dernier, mais toujours pas solutionnée (malgré de multiples échanges & sessions TeamViewer avec le fournisseur : RL+SC)

- Secteur MINER :

- XRF : réparation effectuée, formation logiciel finie le 02/03. Développement machine et prise en main du logiciel en cours. (LB)

- DRX : mise à jour du passeur Théta, problème résolu grâce à celle-ci. (LB)

- panne sur climatisation de la pièce, problème à venir sur la stabilité des résultats en WDXRF possible. (LB)

- Secteur ORGA :

EA-IRMS Thermo : bug logiciel Isodat pour la dilution automatique en cours de résolution avec prise en main de l'instrument à distance par l'ingénieur spécialiste Europe et l'usine Thermo de Brême.(ALS)

- Secteur INORG :

- nouvelles applications et interfaces du Thermo Delta Ray (spectroscopie laser) en développement, notamment en collaboration avec O. Musset (ICB, brevet en cours). (IJ)

- salle blanche : problèmes de bras articulé du PrepFAST (pièces corrodées par les vapeurs d'acide fluorhydrique), échanges en cours avec Elemental Scientific; devis en cours pour la future salle blanche. (IJ)

2/ Demandes COS

Équipement 2022

Opération CT-Scan 2022

1. Achat prévu pour 2022. En attente du feu vert de la région (Financement CPER)
2. Appel d'offre globalement rédigé. Une réunion va être organisée rapidement pour la finalisation avant envoi aux services d'appels d'offres de l'UB.
3. Environnement technique assuré (2 Tech, 1 IE), contrat technicien(s) pour 48 mois (modèles 3D de spécimens de collection) et 1 IE pour 3 ans (traitement d'images et intelligence artificielle) de l'equipex e-Col+
4. Réflexion et programmation sur une nouvelle démarche analytique de la Plateforme GISMO (SC + JL)

Achat COS

1. Procédure 2022 AAP Région BFC

Dépôt dossier avant le 30 mai 2022

2. Achat du mini-MEB (FM) :

Jouvence de l'ancien Mini-MEB TM-1000 Hitachi (2009), remplacement par le nouveau modèle TM-4000 qui offre plus de possibilités et plus de performance.

Devis à 86 175 €, il faut donc un trouver un cofinancement de 17235 € (20%) qui devra être transféré à UBFC avant le 30 mai. Il manque encore quelques milliers d'euros.

FM doit se renseigner sur une possibilité de reprise de l'ancien MEB pour obtenir une remise.

3. Achat du LIDAR (CD) :

1 LIDAR fixe à 20 k€ et/ou 1 LIDAR dynamique à 41 k€

Appareils non existants à l'échelle de la région BFC, intérêt pour ces appareils à Chrono-Environnement, ArteHis.

CD dispose d'une somme avoisinant l'apport nécessaire de 20% sur un compte Sayens.

4. Prospective 2023

Jouvence des IRMS

3/ Charte de la plateforme

Une ébauche de la charte d'utilisation de la plateforme est proposée par le personnel technique.

Cette charte a pour but de présenter le mode de fonctionnement et de définir les compétences de la Plateforme GISMO.

Points détaillés dans la charte :

1. Présentation de la plateforme et ouverture
2. Site web et QR code
3. Gouvernance
4. Ressources Humaines dédiées
5. Domaines d'applications de la plateforme
6. Compétences de la plateforme et principaux équipements associés
7. Conditions d'accès aux équipements
8. Qualité de service
9. Prestations et tarification
10. Enseignement
11. Procédure de fonctionnement
12. Valorisation des résultats
13. Confidentialité

Question concernant le paragraphe 9 sur les tarifs internes : possibilité d'ajouter les membres de l'OSU comme bénéficiaires de ce tarif : questionner l'OSU sur la réciprocité éventuelle.

Le document envoyé servira de base de travail lors d'une prochaine réunion programmée au **22/03/2022**, ouverte à toutes les personnes de la plateforme désirant s'impliquer dans la construction de cette charte.

4/ Questions diverses

Budget : Air liquide 2022 : augmentation de 11,4% sur les tarifs gaz hors hélium : vigilance à maintenir sur la consommation.

Communication :

1. Participation aux Openlabs de l'uB le lundi 14 mars
2. Journée Technique GISMO programmée le 16 juin 2022
3. Proposition : tenir un stand GISMO aux journées Rencontres BFC Nature à Saint-Brisson les 23 et 24 septembre 2022.

Analyse SWOT dans la plateforme GISMO (JL)

La prochaine réunion du COPIL GISMO aura lieu le mardi 5 juillet 2022 à 9h30.