
	<b>Compte-rendu de réunion interne du 21/01/2022</b>	 <b>T2K-phaseII</b>
<b>Auteur (s) :</b> Jean-Marc Parraud	<b>Diffusion :</b> Boris Popov, Claudio Giganti, Jacques Dumarchez, Mathieu Guigue, Marco Zito, Quoc Viet Nguyen, Adrien Blanchet, Sergey Suvorov, Jean-Marc Parraud, François Toussanel, Eric Pierre, Yann Orain, Diego Terront	<b>Date :</b> 21/01/2022

En raison de la recrudescence de l'épidémie de Covid-19 et des mesures sanitaires à observer, cette réunion est organisée en audioconférence dans le cadre du télétravail.

*Personnes connectées : Boris Popov, Claudio Giganti, Adrien Blanchet, Jean-Marc Parraud, François Toussanel, Eric Pierre*

#### I. Infos générales / Boris Popov – Jean-Marc Parraud

Bonne nouvelle : le budget 2022 de l'In2p3 nous a été notifié. Il est sensiblement conforme à nos demandes.

L'activité au Cern pour le montage et les tests des TPC commence à prendre forme. Boris demande à l'équipe du LPNHE d'être partie prenante à l'organisation de cette opération. Des autorisations d'accès de niveau 4 par rapport au Covid sont possibles. Il faudra que l'on réfléchisse en amont à bien définir tout ce qu'il sera nécessaire d'installer pour les tests là-bas.

Les annonces gouvernementales d'hier sur la situation sanitaire prolongent l'application du télétravail (3-4 jours/semaine) à la semaine à venir. Retour à une situation plus « normale » début février.

#### II. Contribution du LPNHE - électronique / Jean-Marc Parraud

Des nouvelles de Ludovic Courtigné/Ouestronic cette semaine concernant les 11 cartes FEC de pré-série modifiées : 2 nouvelles cartes ont pu être dépannées après leur remise à niveau, ce qui porte à 10 cartes maintenant opérationnelles sur les 11. Seule la carte n°008 est encore en attente : Jean-Marc contactera Ludovic dans la semaine à venir pour trouver une solution aux défauts qui apparaissent au test fonctionnel.

Boris invite à envisager le rapatriement du banc de test de chez Ouestronic, Denis Calvet ayant de son côté récupéré celui des cartes FEM.

#### III. Contribution du LPNHE – mécanique

Pas de nouvelles particulières du côté de Chanteloup-Associés. Yann doit les contacter en début de semaine pour faire le point sur l'avancée de la production des capots, qui était définie pour fin janvier.

#### IV. Contribution du LPNHE – informatique / Adrien Blanchet

Comme ça lui semble le plus efficace pour avancer, Adrien se propose d'aller une semaine au Cern pour le debuggage de la DAQ. Les travaux concerneraient 2 points essentiellement :

- Tester le nouveau format des données avec Midas.
  - Tester l'acquisition avec un module-frame complètement équipé de 8 modules.
- Mais Claudio précise qu'un module-frame complètement équipé ne sera pas prêt avant un certain temps.
- Adrien se propose de contacter prochainement Alain Delbart pour organiser ça.

#### V. AOB

Pour les développements du projet HK, Eric indique qu'il a terminé la carte pour Stefano, et qu'elle est désormais dans son état final.

La prochaine réunion technique interne est programmée pour vendredi 28/01/2022 à 10h00.