

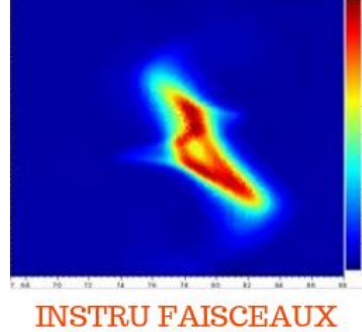
RIF visioconférence 16

14/04/2021

- Information générale
- GT Sondage
- Tour de table
- Revue Emittance-metre, F.Osswald
- Diagnostics Spiral2-Ganil au CENBG, L.Daudin

Coordination F.Poirier, CR de la réunion rédigé par C.Peaucelle

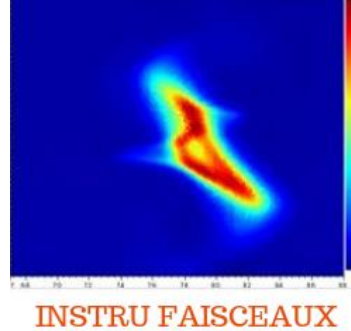
Visioconférence précédente



- 09/11/2020 présentations disponibles sur Atrium
 - Electronique des BPM de Spiral 2 – M. Abdillah
 - BPM de Thomx – A. Moutardier
 - BPM pour iThemba/Arronax – A.Sengar

Nouvelles

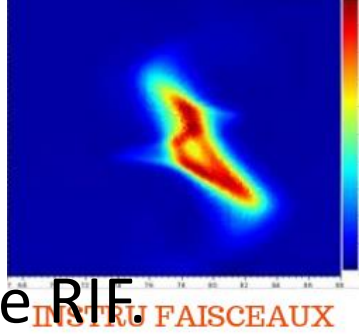
- Passées ou en cours:
 - Cours sur les diagnostics faisceau de l'école de Benodet - N.Delerue
 - GT sondage: voir slides suivantes
 - PECTIN (Prospective Emplois et Compétences Tech a l'IN2P3): état des lieux 09/03: ex: liste des spécialités. <https://indico.in2p3.fr/event/23491/>
- Futures:
 - IPAC: May 24-28, deadline le 16 avril , <https://www.ipac21.org/>
 - IBIC: September 13-16, 2021, South Korea <https://pal.postech.ac.kr/ibic2021>
 - GDR détecteur: en cours de définition/mise en place:
 - Besoin de se fédérer, de dvp synergie chercheur/ingénieur, identifier détecteurs futurs,...
 - Workshop distanciel en juin/juillet
 - JTD détecteur: 31-1 juin a IJCLab: journée des détecteurs orientées mécanique/intégration:
 - Cherche orateurs
 - <https://indico.in2p3.fr/event/22321/>
- Etat finance: 0 euros dépense pour 2021 → appel a candidature
 - Support possible (jusqu'à ~1500 euros)*: liées aux diagnostics (achat sur diag/faisceau, support pour stage étudiant, licence logiciel en lien avec les développements diag, ou autre...)
 - En 2020: achat commun d'une carte électronique FEMTO DLPCA200 (bas courant). La carte est a l'IPHC. Contact: F.Osswald
 - Organisons-nous une rencontre?



GDR lab survey								
Lab	Ville	R. Gaz	R. Semic.	R. Photodet	R. Cryo	R. Radiodet.	R. Det Faisc	R. Det Emerg
APC	Paris		x	x	x			
CENBG	Bordeaux	x	x	x			x	
CPMM	Marseille		x					
GANL	Caen		x				x	
IJCLab	Orsay	x	x	x	x	x	x	
IP2I	Lyon	x	x	x	x		x	x
IPHC	Strasbourg		x	x			x	
LZIT	Toulouse							
LAPP	Anncy	x	x	x		x	x	
LLR	Palaiseau						x	
LPC	Clermont-Ferrand	x		x		x		
LPC	Caen	x	x	x			x	
LPNHE	Paris		x	x				
LPSC	Grenoble	x	x	x	x	x	x	
LUPM	Montpellier							
SUBATECH	Nantes		x			x		x

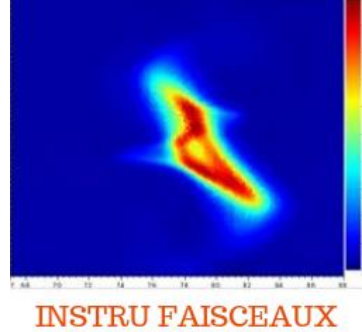
RIF présent dans les laboratoires

GT sondage



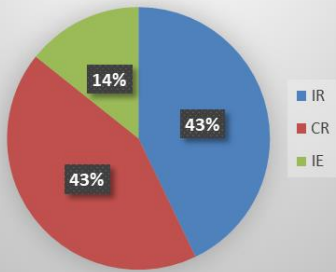
- Groupe de travail constitué afin de mettre en place un sondage pour le RIF
 - Groupe: C.Peaucelle, N.Delerue, F.Osswald, F.Poirier
- But:
 - Faire état des lieux et besoins des experts du RIF
 - Contribuer a la dynamique des CdM de l'In2P3
- Exemples:
 - Classifications en questions statistiques/admin, optionnelles ou majeures pour le RIF
 - Grand domaine:
 - 0) Le participant et son environnement:
 - 1) Attente des participants par rapport aux missions en cours du RIF
 - 2) États des Lieux ou inventaire de l'expertise. Lien avec l'institut
 - 3) Divers : stage, financement, mode de financement, formation
 - 4) Communication, valorisation
 - 5) Aspects organisationnels du Réseau. Contour du fonctionnement
- Diffusion
 - Par « fichier.doc » → 20% de retour

GT sondage (analyse préliminaire)

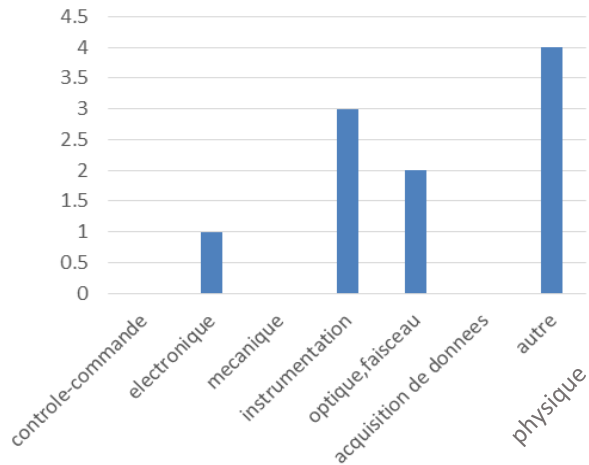


• 0) Le participant et son environnement:

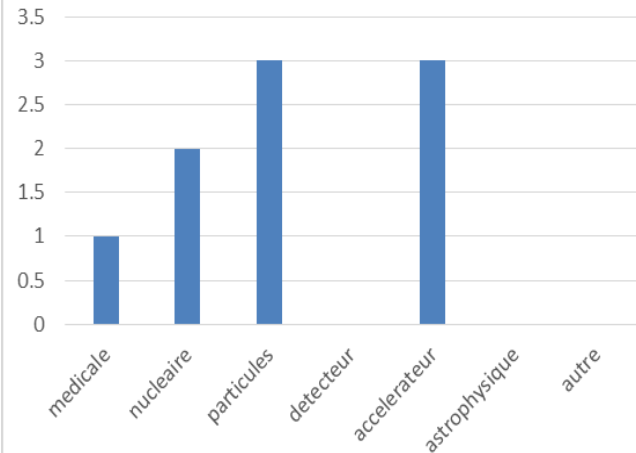
répartition statue (équivalent)



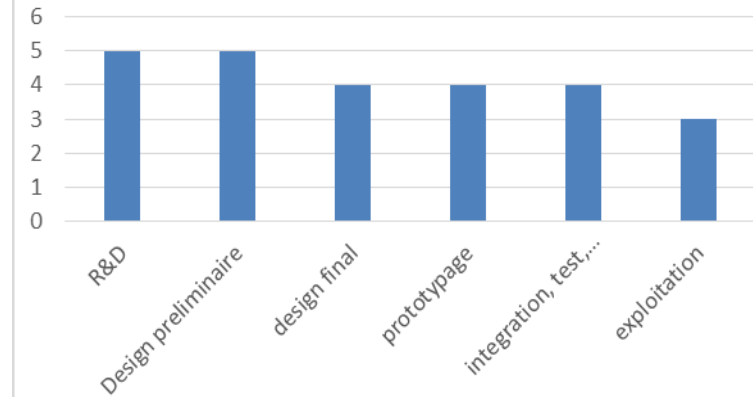
Quel est votre spécialité initiale?



Dans quelles thématiques?

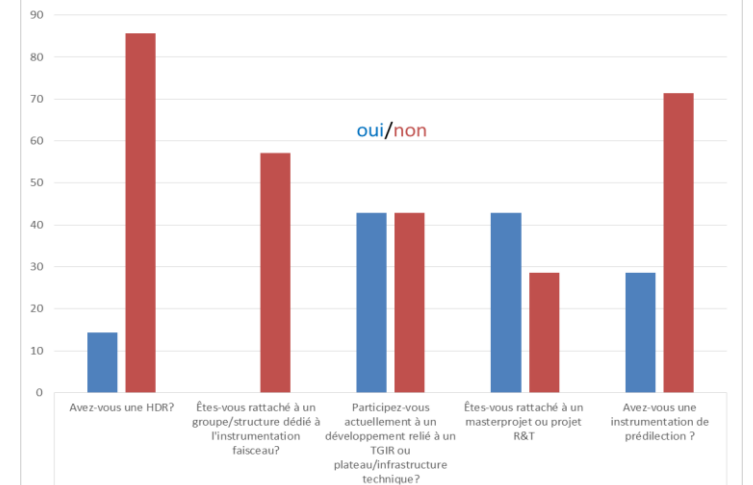


Si R&T, Dans quelle(s) phase(s) de projet intervenez-vous ?

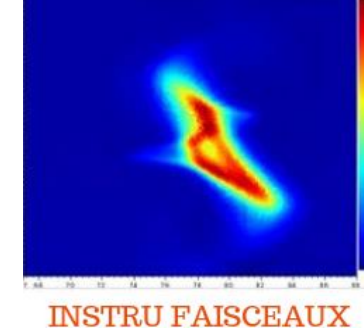


- Instru et physique sont les spécialités les plus représentées (pas de meca, contrôle-commande??)
- Les thématiques viennent de la phys. des particules et accélérateurs
- Toutes les phases sont représentées: R&D et design en premier lieu
- Très peu d'HDR/ pas de groupe instru (ici)

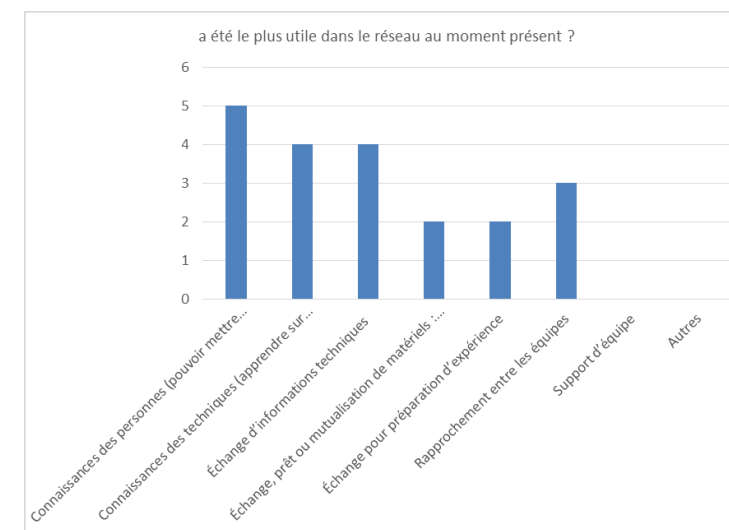
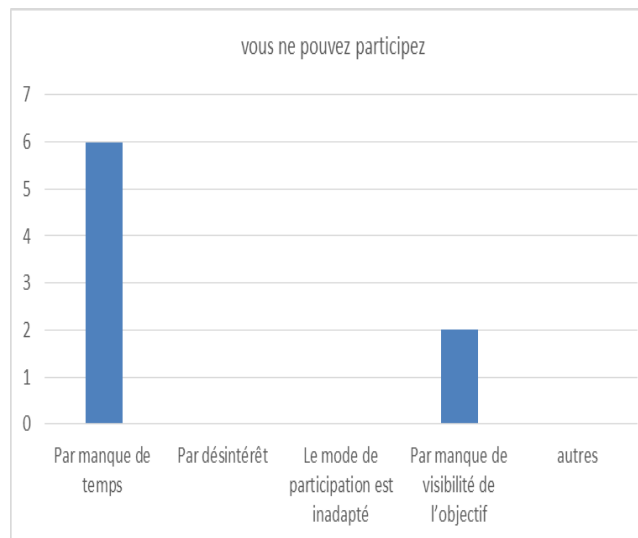
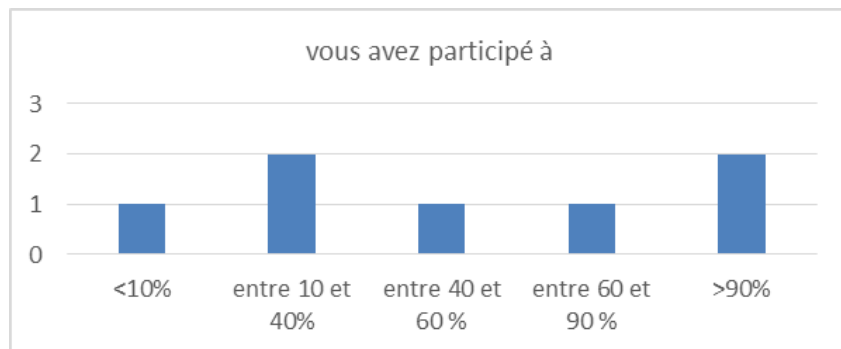
Participation: Pourcentage Questions oui/non



GT sondage (analyse préliminaire)



• 5) Aspects organisationnels du Réseau. Contour du fonctionnement



Distribution sur l'ensemble des participations et le manque de temps

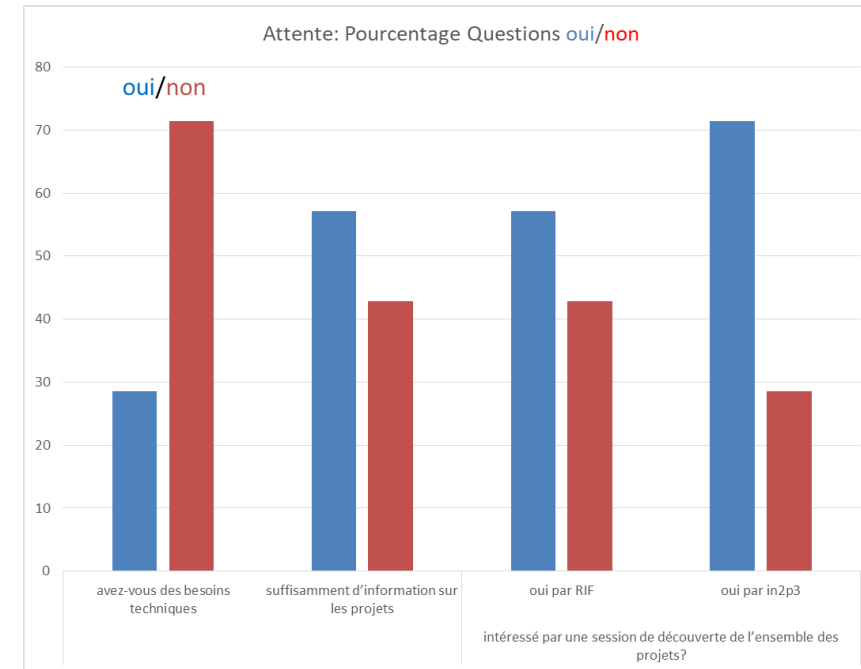
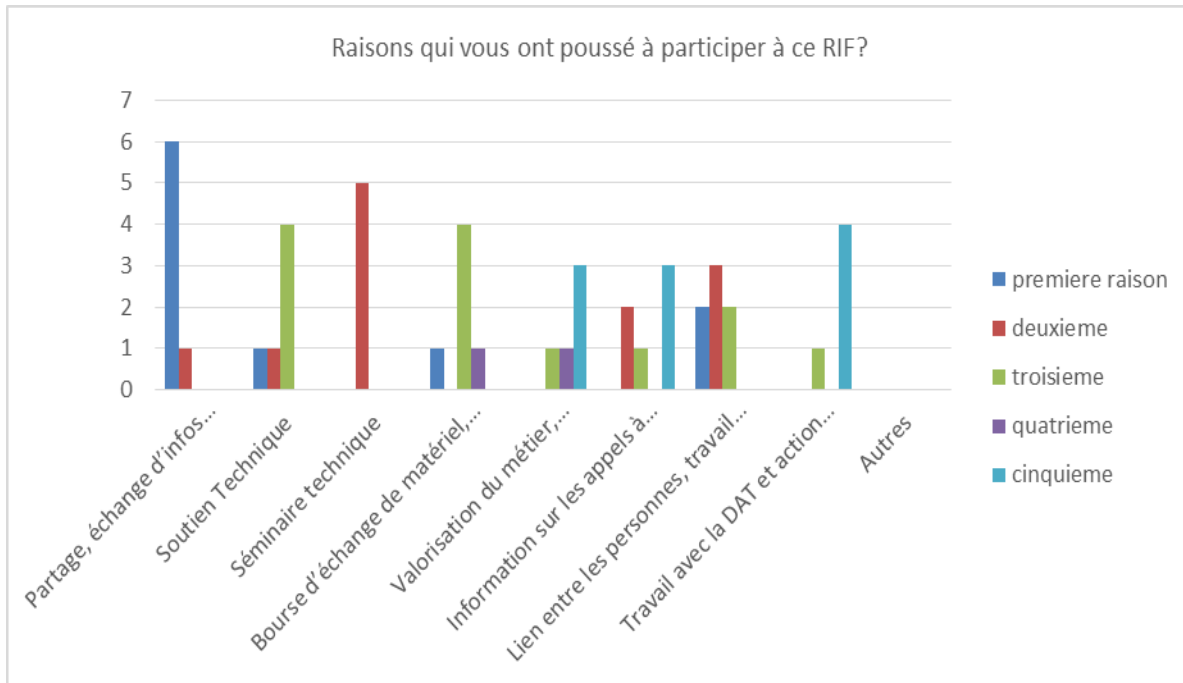
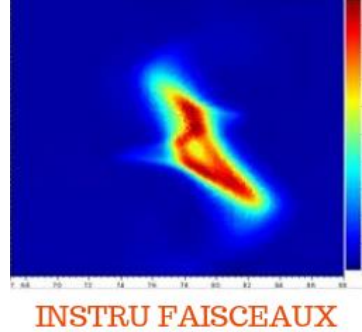
- Attirer les gens (revoir Intérêt/remettre l'objectif → échange?)
- En faire moins mais plus adapte/orientée?

Plus utile:

- Connaissance des personnes
- Technique/info
- Rapprochement entre équipes

GT sondage (analyse préliminaire)

- 1) Attente des participants par rapport aux missions en cours du RIF

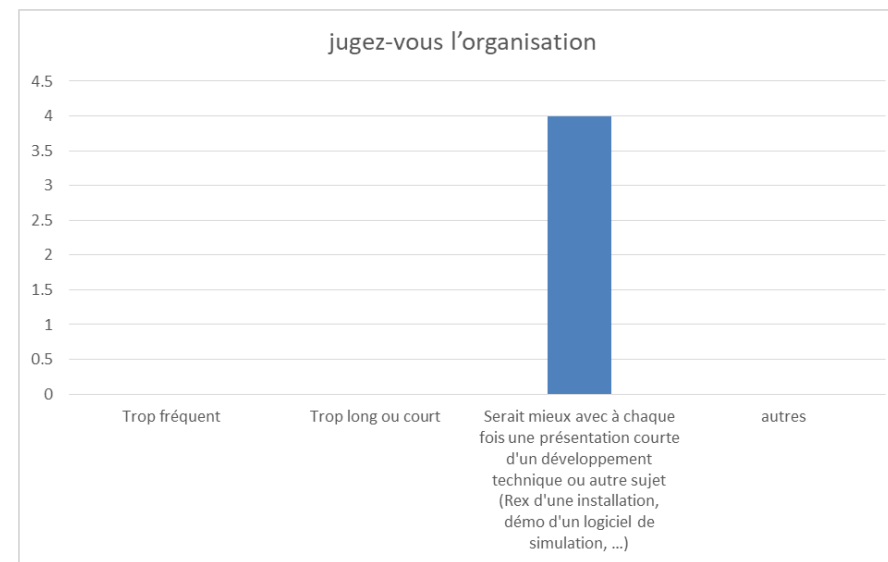
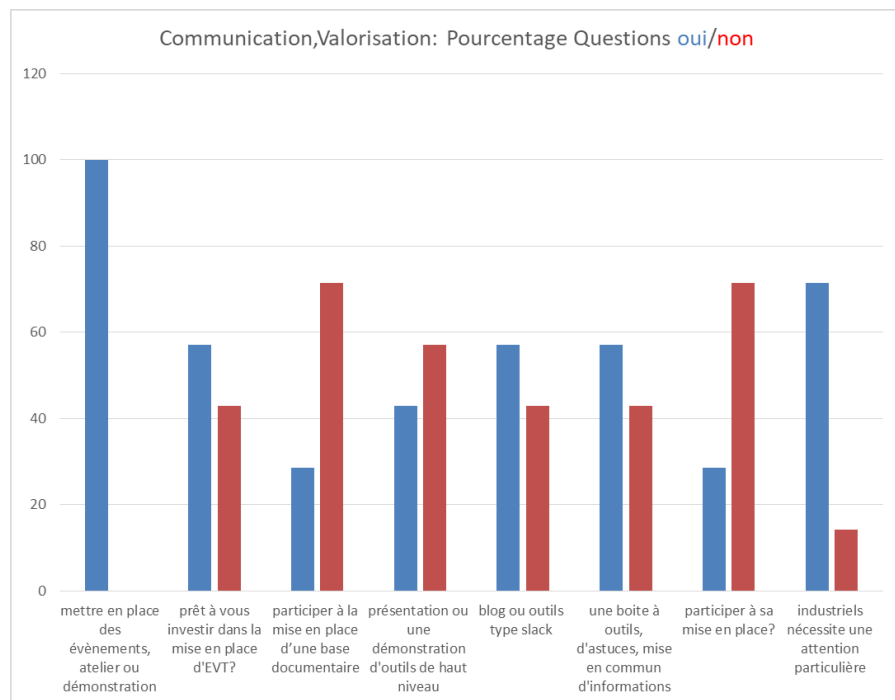
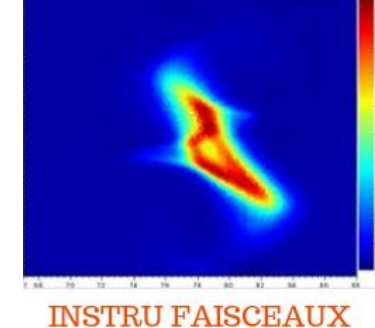


- 1) Partage et échange d'information
- 2) Séminaire technique
- 3) Soutien tech., échange matériel

- ✓ Pas de besoins tech identifiés
- ✓ Information projet suffisante
 - ✓ QlQue Intérêt d'information projet par In2P3

GT sondage (analyse préliminaire)

• 4) Communication, valorisation



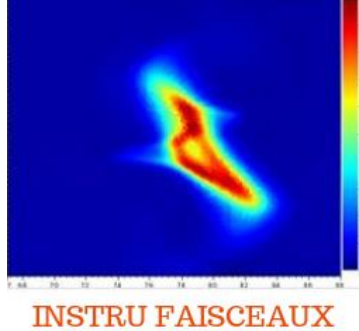
Plus:

- Evènements
- blogs/boites a outils

Moins:

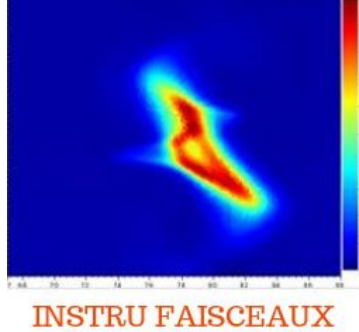
- Participation a outils/base docu

GT sondage



- Finalisation du GT sondage:
 - Document: rapport / slide?
 - Discussion avec DT/CdM pour divulgation?
- Le RIF s'adapte:
 - Se redéfinir:
 - Echanger sur l'aspect technique
 - Evt: Des visioconférences plus thématiques, plus techniques
 - Plus souvent/plus courte? 1 discussions/1 présentation
 - Des sujets généraux: CEM (compatibilité électromagnétique), optiques, électronique, analyse de données, ReX
 - Des sujets tech:
 - Besoins de vos suggestions/présentations et agenda (!)
 - Quelques informations In2P3 par le réseau
 - Possible mais sporadique, (discussion? → vers DU/GDR/federation?)
 - Blogs/boites outils:
 - Proposition de rester avec email/liste (pas de besoin plus élevé vu la quantité de messages/échanges)
 - Matériels d'échange:
 - a lister?
 - si besoins utilisez la liste

Tour de table



- Nouveaux entrants: un petit mot? (domaine de compétence, intérêt, type de diag, questions?...)
- A tous:
 - Développement en cours installation, achat, idées?
 - Solutions et problèmes techniques que vous voudriez discuter?
 - Présentation technique prochaine?
 - Autres sujets?
 - Réflexion: discussion sur les technologies? Etats de l'art? Revue techno/scientifique
 - Quel développement en cours dans vos domaines?
 - Quel problématique les plus impactantes?
- Réunion en présentiel?