

DE LA RECHERCHE À L'INDUSTRIE



www.cea.fr

Irfu.cea.fr

3^e journée de Saint-Lambert

- Erice
- Organisation en Laboratoires
- CSTS
- Affichage thématique
- Ecole doctorales
- Prospectives :
 - Upgrades LHC
 - Matière noire
 - Physique des neutrinos

Ursula Bassler

20/02/2012

Demande forte de Philippe Chomaz:

- « Mettre la science au cœur des activités »
- Discussion des perspectives :
 - p.ex: potentiel de physique ILC vs HL-LHC ?
- Renforcement de l'argumentaire sur les axes choisis
couvrons nous les bonnes questions?
- Animation scientifique :
 - suivi des résultats
 - suivi des avancés en phénoménologie/théorie
- Formation thésards/post-docs:
 - recul par rapport au travail au jour le jour
- Plus grande perméabilité entre des expériences
la science au centre, pas le projet
- Meilleure lisibilité des activités

→ Vous ratez une occasion à ne pas essayer

- Présentation des laboratoires au SAp en réunion de chefs de groupe par Marc Sauvage → compte rendu envoyé à tout le monde
- Discussion à l'AG
- Discussion avec les chefs de groupe lors des entretiens annuels
- Discussion avec des physiciens qui sont venus me voir
- Discussion avec le CSTS-CU

PROPOSITION: STRUCTURE MATRICIELLE

Groupes par expériences	Laboratoires thématiques
<ul style="list-style-type: none">• Représentation dans les collaborations• Travail au quotidien• Organisation des contributions techniques, shifts, tâches de qualification etc.• Gestion des budgets d'investissement, de fonctionnement et des missions• Réunions des chefs de groupe mensuelles	<ul style="list-style-type: none">• Animation scientifique et thématique• Appartenance à 1 ou 2 laboratoires• Réunions (au moins mensuelles) des personnes dans un laboratoire• Contributions au rapports d'activité, contrat d'objectifs• Entretiens annuels• Réunions des chefs de laboratoire trimestrielles



Mode de nomination à la « porte-parole » au CERN :

- Proposition d'une liste par laboratoire au chef de service
- Droit de veto de la direction
- Election par le laboratoire à partir de la liste approuvée

Avancements :

- Réunion commune chefs de groupe/chefs de laboratoire

- **MeFistHo** : Mesures fondamentales, instrumentations, technologie pour l'Homme
- Cosmologie
- Astroparticules
- Physique des neutrinos
- Higgs
- Modèle Standard
- Phénomènes exotiques et gravitation



SUITE?