

EXPERIMENTAL AREAS SECTION MEETINGCompte Rendu de la réunion du 28 Octobre 2005

PROCHAINE REUNION: VENDREDI 11 NOVEMBRE, 09:00AM SALLE DE CONFERENCE 865-1-B03

1. Activités FSU & EA

Toujours essentiellement liées avec le CNGS, mais avec aussi des autres activités concernant CMS (TAS) et les faisceaux secondaires : H6, H8, M2, COMPASS. Les plans des lay-out de vide pour H2 & H4 sont OK. Ans rappelle qu'il manque des informations pour définir le job lié aux Romans Pots pour LHC

Le planning FSU pour les semaines 43 à 50 est attaché à la fin.

2. Nouvelles des projets**CNGS**

Général	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Disque en verre</u> : la nouvelle version est montée dans le réflecteur. • <u>Shutter</u> : testé avec moteur. Suite à des problèmes de butées il faudra recommander un nouveau limiteur de couple. • <u>Corne</u> : installation légèrement différée en raison de l'attente de la livraison de l'arceau de levage • <u>Réflecteur</u> : sera installé au BA7 vers fin novembre • <u>Strip lines</u> : derniers montages la semaine prochaine, puis livraison sur place • <u>Moniteurs de muons</u> : les supports seront assemblés et testés cette année au CERN. Les éléments des détecteurs devraient être prêts pour février 2006 (action BDI)
EA Installation	Le compte rendu pour la dernière réunion EA - CNGS est disponible sur EDMS à : Horn & Reflector summary notes from coordination meetings

Beam Lines

Zone nTOF	<ul style="list-style-type: none"> • <u>MERIT</u> : Ilias dit qu'il faut s'organiser avec Patrice pour être bien au point
Zone Est	<ul style="list-style-type: none"> • Ilias et Patrice ont fait une visite pour recenser les travaux à faire. Patrice fait remarquer que les plans des lignes ne sont pas tous recensés et que ça manque. Action : Patrice Z. pour collecter les plans
Zone Nord	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Dry run</u> : pendant la semaine du 7 au 11/11 sur les lignes H2 & H4 seront testés le maximum possible d'équipements ainsi que leur contrôle via CESAR • <u>XTDV H4</u> : Ilias dit que la procédure d'installation peut commencer. Action : Bruno, Reynes • <u>XTDV H8</u> : en attente
EHN1	<ul style="list-style-type: none"> • RAS
EHN2/COMPASS	<ul style="list-style-type: none"> • Soudure prévue la semaine prochaine sur les structures pour un nouveau détecteur
ECN3/NA48-	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Run</u> : au minimum 1 mois de faisceau sera certainement programmé pour la

NA60	<p>2^{ème} partie de 2006.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Vide</u> : semi officiellement A. Gonidec demande que le vide de NA48 soit remis en service. Mais cette demande qui nécessitera environ 2 semaines de travail (mécanique + vide) risque de venir en collision avec le calendrier du CNGS !! Action : Ilias pour clarification
------	---

LHC Work Packages

TAS	<ul style="list-style-type: none"> • RAS
Blindages	<ul style="list-style-type: none"> • RAS
ATLAS control room & access	<ul style="list-style-type: none"> • RAS

3. Points divers

- Le déménagement de Gérard commencera le lundi 31/10.
- Gérard se plaint de la lenteur de son ordinateur. Il sera remplacé par l'ancien de Ans. Action : Bruno & Patrice Z.

B.Chauchaix & I.E

Planning FSU AB10 - semaines 43 → 50

HP=Heure programmée		HB=Heure de Base									
Sem. 43	24/10							28/10	HP	HB	
FSU-1(installation)		Travaux mécaniques pour le circuit électrique Corne et Réflecteur – 6711 (G.G)								21h	37h
FSU-2(installation-soud)		TAS CMS – Fabrication de 2 garde corps pour escalier sur Fais. H2 – 6929 (P.P) Travaux mécaniques pour le circuit électrique Corne et Réflecteur – 6711 (G.G)								8h	37h
FSU-3(machine)		Support Mires TBID – 7134 (S.G) Montage à blanc du strip-line et des tables de réglage Corne – 6487 (P.Z) (VE)								8h	40h
FSU-4 (machine)		Fabrication des rallonges pour palonnier – CNGS – 6710 (S.G)								40h	40h
FSU-5 (design)		Mise à jour dessins Corne et Réflecteur – 7000 (A.P)								37h	37h
FSU-6 (design)		Etude implantation projet expérience CALICE sur H6 / H8 – 5626 (Ilias) Mise à jour du layout des équipements de vide EA – 7044 (V.DJ) Coordination FSU AB10								17h	37h
									20h		
									?h	37h	
Sem. 44	31/10							04/11	HP	HB	
FSU-1(installation)		Travaux mécaniques pour le circuit électrique Corne et Réflecteur – 6711 (G.G) Démontage NA45 phase 2 – 4271 (C.B)								37h	37h
FSU-2(installation-soud)		Installation de barrières pour accès strip-lines TCC4 – 7133 (S.G) Installation et soudure du support Rich COMPASS – 6661 (C.B) Fabrication d'un écran plomb mobile CNGS – 6707 (S.G)								8h	37h
FSU-3(machine)		Assemblage étriers de levage Corne – 6806 (S.G) Montage à blanc du strip-line et des tables de réglage Réflecteur – 6653 (P.Z) TAS CMS – Fabrication d'un Gabarit de perçage vérins – 7194 (P.P) Fabrication d'un outillage de soudage CNGS – xxxx (A.P)								16h	40h
FSU-4 (machine)		Ensemble Vannes de séparation Corne et Réflecteur – xxxx (PZ) (si matériel dispo) Montage du châssis labo. Inférieur pour Cornes CNGS – 7048 (P.Z)								8h	40h
FSU-5 (design)		Mise à jour dessins Corne et Réflecteur – 7000 (A.P) Installation XCMV – M2 – 7193 (P.P)								12h	37h
FSU-6 (design)		En Congés le 31/10 et le 01/11 Mise à jour du layout des équipements de vide EA – 7044 (V.DJ) Coordination FSU AB10								4h	37h
									?h	40h	
									40h	40h	
									?h	37h	
									37h	37h	
									16h	37h	
									21h	37h	
									?h	37h	
Sem. 45	07/11							11/11	HP	HB	
FSU-1(installation)		TAS CMS - Perçages pour vérins du 1 ^{er} F.I.N. – 6929 (P.P) Démontage NA45 phase 2 – 4271 (C.B) (?)								8h	37h
FSU-2(installation-soud)		Installation et soudure du support Rich COMPASS – 6661 (C.B) Ensemble Vannes de séparation Corne et Réflecteur – xxxx (PZ) Fabrication d'un écran plomb mobile CNGS – 6707 (S.G)								?h	37h
FSU-3(machine)		Ensemble Vannes de séparation Corne et Réflecteur – xxxx (PZ) Formation recyclage secouriste du travail (le 08 et 10 Nov. en ½ journée à planifier. Fabrication d'un outillage de soudage CNGS – xxxx (A.P)								23h	37h
FSU-4 (machine)		Ensemble Vannes de séparation Corne et Réflecteur – xxxx (PZ) Montage du châssis labo. Inférieur pour Cornes CNGS – 7048 (P.Z)								5h	37h
FSU-5 (design)		Cont. Mise à jour dessins Corne et Réflecteur – 7000 (A.P, besoin d'input de SR) Formation recyclage secouriste du travail (le 08 et 10 Nov. en ½ journée à planifier.								9h	37h
FSU-6 (design)		Mise à jour du layout des équipements de vide EA (H2-H4-H6-H8) – 7044 (V.DJ) Coordination FSU AB10								16h	40h
									8h	40h	
									20h	40h	
									20h	40h	
									25h	37h	
									8h	37h	
									20h	37h	
									?h	37h	
Sem. 46	14/11							18/11	HP	HB	
FSU-1(installation)		Formation TIG / MIG (5 jours)								37h	37h
FSU-2(installation-soud)		Installation et soudure du support Rich COMPASS – 6661 (C.B) Ensemble Vannes de séparation Corne et Réflecteur – xxxx (PZ) Fabrication d'un écran plomb mobile CNGS – 6707 (S.G)								24h	37h
FSU-3(machine)		Ensemble Vannes de séparation Corne et Réflecteur – xxxx (PZ)								4h	37h
FSU-4 (machine)		Ensemble Vannes de séparation Corne et Réflecteur – xxxx (PZ)								9h	40h
FSU-5 (design)		CONGES du 18/11 au 29/11 inclus								40h	40h
FSU-6 (design)		Coordination FSU AB10								40h	40h
									0h	37h	
									0h	37h	

Sem. 47	21/11			25/11	HP	HB
FSU-1(installation)	TAS CMS - Perçages pour vérins du 2 ^{ème} F.I.N. – 7194 (P.P) Montage du châssis labo. Inférieur pour Cornes CNGS – 7048 (P.Z)				8h	37h
FSU-2(installation-soud)	Fabrication d'un écran plomb mobile CNGS – 6707 (S.G) Fabrication support bloc sandwich-CNGS – 6747 (S.G)				16h 21h	37h 37h
FSU-3(machine)					0h	40h
FSU-4 (machine)	Ensemble Vannes de séparation Corne et Réflecteur – xxxx (PZ)				14h	40h
FSU-5 (design)	CONGES du 18/11 au 29/11 inclus				0h	37h
FSU-6 (design)	Coordination FSU AB10				0h	37h

Sem. 48	28/11			02/12	HP	HB
FSU-1(installation)					0h	37h
FSU-2(installation-soud)	Fabrication support bloc sandwich-CNGS – 6747 (S.G)				16h	37h
FSU-3(machine)					0h	40h
FSU-4 (machine)					0h	40h
FSU-5 (design)	CONGES du 18/11 au 29/11 inclus				0h	37h
FSU-6 (design)	Coordination FSU AB10				0h	37h

Sem. 49	05/12			09/12	HP	HB
FSU-1(installation)					0h	37h
FSU-2(installation-soud)					0h	37h
FSU-3(machine)					0h	40h
FSU-4 (machine)					0h	40h
FSU-5 (design)					0h	37h
FSU-6 (design)	Coordination FSU AB10				0h	37h

Jobs non terminées – à rapporter :

Demandeur	Titre	Commentaires

Jobs préparées à planifier (non inclus déjà dans le planning) :

Demandeur	Titre	Commentaires

Jobs en préparation :

Demandeur	Titre	Commentaires

Jobs connues :

Demandeur	Titre	Commentaires
S. Rangod	Aide à l'installation de la corne en TCC4.	Détails à définir 02/11-15/11
S. Rangod	Aide à l'installation du réflecteur en TCC4.	Détails à définir 21/11-28/11
L. Gatignon	NA48 (k12)	?
Ilias	Fabrication chassis Roman Pot	?