

PS SEMINAR

at 10.30 hrs - PS Large Conference Room
(Bldg.6 - R2-004)

"Rapports des visites aux Laboratoires
aux Etats-Unis" by,

- J.-P. Potier : Aspects opérationnels des
accélérateurs,
G. Gelato : The transverse feedback system
of FNAL-Booster,
D. Grier : Kickers.

PRESENTATION TECHNIQUE

de 13h30 à 16h30 - Bus, parking PTT
(près Bât.63 - ADM)

La maison MARTONAIR SA (CH), représentant divers
fabricants (D) et (UK), propose la démonstration
de vérins pneumatiques à simple et double effet,
vérins spéciaux, positionneurs, moteurs pneuma-
tiques oscillants automatiquement, vérins hydro-
pneumatiques, leviers pneumatiques, ressort air(nou-
veauté), vérins à multiples positions, impacteurs,
valves à 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 5/3 voies, bisélec-
teur : commande séquentielle, système fluide
(principe amplificateur à turbulence), unités
d'entretien : filtres, régulateur de pression,
lubrificateurs, raccords instantanés, raccords
universels.

Langues : Allemande, anglais, français.

Renseignements : M. Diraison / FI / 4585

=====

POUR INFORMATION / FOR INFORMATION

=====

VENREDI 13 MAI

SEMINAIRE DU LAPP

à 10h00 (heure française)
Amphithéâtre du LAPP

Laboratoire d'Annecy de Physique des
Particules - Chemin de Bellevue
Annecy-le-Vieux (Hte-Savoie, France)

"Présentation du Projet d'Expérience "GAMS"
par J.P. Peigneux / LAPP

Résumé :

- Etude des interactions exclusives π^+p donnant
un système de mésons neutres, recherche de
masses lourdes.

- Présentation du dispositif expérimental :
détecteur de multi-gamma à Serpoukhov et
dans la zone Nord SPS.

Collab. IHEP (URSS) - ISN (Belgique) - LAPP.

(Renseignements complémentaires auprès de
M. Jean-Paul Guillaud / EP - Tél. 4657 (6058).)

MONDAY 16 MAY

EP SEMINAR

at 11.00 hrs - EF Conference Room
(Lab.13-2-005)

"How imposing analyticity on a $\pi\pi$ phase
shift analysis can reveal new solutions,
explore experimental structures and perhaps
even expose new resonances"

by M.R. Pennington / CERN

TRAINING AND **EDUCATION** **ENSEIGNEMENT**

TUESDAY 10 AND THURSDAY 12 MAY

(Lectures 5 & 6)

ACADEMIC TRAINING

at 11.00 hrs - Auditorium

"Introduction to integral transforms"

by K.S. Kölbig

JEUDI 12 MAI

ENSEIGNEMENT GENERAL

de 13h00 à 13h30 - Amphithéâtre

"Science pour Tous"

par R. Carreras

INFORMATIONS **GENERALES** **GENERAL INFORMATION**

OBJETS TROUVES EN AVRIL 1977

A réclamer au Service de Sécurité

Le 19.4.77, une paire gants noirs trouvée
rue Pauli,

Le 21.4.77, une somme d'argent trouvée passerelle
du Bât. ADM,

Le 26.4.77, une alliance trouvée au restaurant
No.3 (SPS),

Le 2.5.77, un chronomètre trouvé Labo Photo.

LOOKING FOR

The person who collected a repaired BMW
wheel from the ESSO garage last week-end, instead
of his own Alfa Romeo wheel is requested to con-
tact J.M. Gerard (Ext. 2883). Object : Mutual
satisfaction.

VACANT POSTS LIST ON 2nd MAY 1977

<u>Post No.</u>	<u>Vacancy No.</u>	<u>Title</u>	<u>Grade</u>
TH-SP-016 *	76-46	Physicist	9/10

EP-EL-IN-058	76-85	Laboratory Technician (Electronics)	6/7
EP-EL-IN-243	77-29	Technician	8
EP-RE-LAB-Reserve *	77-8	Scanner (night-work)	3/4

DD-CO-CO-83/128	77-25	Technician (Senior Console Operator)	5/6 B+
DD-MS-OL/SW-OS-175 *	77-5	Systems Programmer (Physicist) or (Mathematician)	8/9/10

PS-PO-92	77-22	Technician (Electrical) or (Electronics)	8
PS-OP-MO-116	77-11	Technician	6/7
PS-PO-TR-284	77-17	Operator (PS Power Supplies)	6
PS-PO-307	77-16	Engineer (Electrical) or (Electronics)	9
PS-CCI-319 *	77-18	Systems Programmer	9 B+
PS-BR-397	77-27	Technician (Electronics)	8

ISR-OP-050	77-26	Technician (Operations ISR)	6/7
ISR-GE-CS-181	77-28	Operator (Cooling Plant)	5/6

SPS-ST-SO-2	77-23	Technician	7
SPS-AES-270	77-30	Electronic Equipment Assembler	5/6
SPS-AES-483	77-14	Technician (Electronics)	6/7
SPS-EA-502 *	77-15	Technician	7
SPS-ARF-504	77-1	Laboratory Technician (Electronics)	6/7
SPS-SEL-505	77-4	Electrician	6

DG-CP-67	77-24	Administrative Clerk	5/6 B+

SB-EE-EL-EM-074	77-10	Technician (Regulation)	7

B+ = Future board

NOTES : Applications for the above vacancies are invited from staff members and supernumeraries only, except where a post number is marked with an asterisk indicating that external publication has been authorized.

Vacancies of other Organizations and Institutes are displayed on the notice-boards in the Administration Building and outside the Reception Office, Personnel Division.

ENFANTS AU CERN - Rappel

Les enfants ne peuvent entrer au CERN que s'ils sont accompagnés d'adultes qui, eux-mêmes, y sont autorisés et qui doivent les surveiller à tout instant.

Ces enfants peuvent accéder aux locaux ouverts au public, aux restaurants et exceptionnellement aux bureaux. Par contre, il est strictement interdit de les faire entrer dans tout autre local, en particulier dans les ateliers, les laboratoires et les halls d'expériences, sauf pour des visites organisées officiellement.

SPS LITERATURE / PUBLICATIONS SUR LE SPS

In readiness for the Inauguration of the SPS on 7 May, two documents have been prepared in the Publications Section. One is a Technical Notebook: 'The 400 GeV Proton Synchrotron' which is available in English or in French. This is a semi-specialist document for those with some knowledge of accelerators.

The second is a small four-colour souvenir brochure specially for the Inauguration. Both English and French texts are in the one document.

If you wish to obtain these documents, please apply to SIS Publications Section.

A l'occasion de la journée d'inauguration du SPS, le 7 mai, deux brochures ont été préparées par la Section publications du Service d'information scientifique. L'une d'elles est un Cahier technique consacré au super synchrotron à protons de 400 GeV et disponible en français et en anglais. C'est un document semi-vulgarisé destiné aux lecteurs qui possèdent une certaine connaissance des accélérateurs.

La seconde brochure est un Cahier-souvenir, édité en deux langues (anglais/français) et quatre couleurs, et intéressant plus particulièrement la journée d'inauguration.

On peut obtenir l'une et l'autre de ces brochures auprès de la Section publications du SIS au moyen du bulletin ci-dessous.

To : Publications Section / SIS
A : Section publications / SIS

I wish to receive / Je désire recevoir :

☐ * Technical Notebook 'The 400 GeV Proton Synchrotron' - English edition

☐ * Cahier technique 'Le super synchrotron à protons' - édition française

☐ * SPS Inauguration Brochure
Brochure Inauguration du SPS

NAME/NOM :

Division : Date :

(* Please tick / * Cocher la case qui convient.)

BULLETIN CERN

CHILDREN AT CERN - Reminder

Children must not enter CERN unless they are accompanied by an adult, authorized to be at CERN, who supervises them at all times.

Children may be taken into the public areas, the restaurants and, exceptionally, offices. They are not, however, allowed into any other parts, in particular workshops, laboratories and experimental halls except in the course of officially organized visits.

Division HS / HS Division

DELAIS D'INSERTIONS DANS LE BULLETIN

Le jeudi 19 mai 1977, jour de l'Ascension, étant férié, la date de réception des documents à insérer dans le Bulletin No. 21, paraissant vendredi 20 mai, est avancée d'un jour.

A TOUS LES MEMBRES DU PERSONNEL - Rappel

Postes temporaires

Au moment des vacances scolaires d'été, le CERN va disposer d'un nombre limité de postes temporaires qu'il peut offrir à des enfants de membres du personnel (c'est-à-dire toute personne en possession d'un Contrat ou d'une Lettre d'Engagement du CERN). Pour rendre les chances égales, nous demandons à chaque parent intéressé de faire parvenir à la Division du Personnel une demande d'engagement pour leur enfant. Les formulaires peuvent être obtenus à la Division du Personnel, Service des Boursiers et Attachés, Lab.5, 3ème étage, bureau 3-004, téléphone 4471. Les candidats doivent avoir au moins 18 ans et au maximum 25 ans, et la durée de l'engagement est de 4 semaines. Les demandes d'engagement dûment remplies, doivent parvenir au Service des Boursiers et Attachés le 13 mai au plus tard. Il est expressément recommandé aux parents de ne pas faire d'arrangements eux-mêmes pour éviter que se reproduisent les difficultés qui sont apparues les années précédentes.

Service des Boursiers et
Attachés / Div. du Personnel
Tél. 4471

TO ALL MEMBERS OF THE PERSONNEL - Reminder

Temporary employment

During the summer holiday period, there will be a limited number of vacancies for temporary employment at CERN which will be made available to children of members of the personnel (that is, anyone with a contract or letter of appointment with CERN). Each parent who is interested is asked to arrange for Personnel Division to receive an application from the child in question. Application forms may be obtained from the Fellows and Associates Service, Personnel Division, Building 5, 3rd floor, office 3-004, telephone 4471. It should be noted that candidates must be aged between 18 and 25, and that the duration of all appointments will be 4 weeks. Completed application forms must be returned to the Fellows and Associates Service by May 13 at the latest.

Parents are asked to refrain from making personal contacts, which have caused considerable confusion in the past.

Fellows and Associates Service
Personnel Division / 4471

Plats du jour des restaurants

Semaine du 9 au 13 mai 1977

<i>Midi/Lunch Time</i>	No. 1 <i>Bâtiment Administratif Administration Building (CH)</i>	No. 2 <i>Bâtiment 504 Building 504 (CH)</i>	No.3 <i>SPS, Bloc 3 SPS, Block 3 Prévessin (F)</i>
<i>Prix</i>	A 4,50 F. B 5,10 F.	A 4,50 F. B 5,10 F.	7,50 FF
LUNDI/ MONDAY	A SAUCISSE GRILLEE CORNETTES SAUCE TOMATE B HAMBURGER STEACK FRITES EPINARDS	A SPAGHETTI BOLOGNAISE B ROTI DE PORC AUX HERBES POMMES PUREE	ROTI DE PORC POMMES PUREE CAROTTES
MARDI/ TUESDAY	A TETE DE VEAU VINAIGRETTE POMMES VAPEUR B GRILLADE DE PORC POMMES RISSOLEES TOMATE	A SCHUBLING GARNI B HAMBURGER STEACK FRITES LEGUME	POULET ROTI COQUILLETES HARICOTS VERTS
MERCREDI/ WEDNESDAY	A OEUF DURS SOUBISE RIZOTTO B CHICKEN CHIPS SALADES MELEES	A SARDINES GRILLEES B BOEUF BRAISE NOUILLETES LEGUME	QUENELLES DE BROCHET SAUCE NANTUA RIZ PETITS POIS
JEUDI/ THURSDAY	A MACARONI ET JAMBON B ESCALOPE DE VEAU VIENNOISE POMMES SABLEES SALADE VERTE ET BETTERAVES	A TRIPES MAISON B FILETS DE PERCHE MEUNIERE POMMES PERSILLEES LEGUME	GODIVEAUX POMMES RISSOLEES LEGUME DE SAISON
VENREDI/ FRIDAY	A ROGNONS SAUTES CHASSEUR RIZ PILAW B LA MAREE DU JOUR GARNIE	A CROQUETTES DE CABILLAUD B ROGNONS SAUTES RIZ PILAW LEGUME	STEACK HACHE SAUCE MARCHAND DE VIN SPAGHETTI SALADE SAISON