

Faisceaux secondaires provenant du SPS

Durant le week-end dernier, notre Groupe des zones expérimentales travaillant avec le super-synchrotron à protons (SPS) a obtenu des cibles installées dans le hall Ouest deux nouveaux faisceaux secondaires (des hadrons, lignes H5 et H1B). Ce fut le 2 novembre, soit en avance sur le calendrier établi il y a deux ans, que démarrait, pour les expériences SPS, l'exploitation du hall Ouest. Des particules secondaires, transférées le long des lignes S1 et H3, atteignaient ce jour-là les points fixés dans la panoplie des détecteurs que constitue l'équipement expérimental qui s'étend entre BEBC et Oméga. Une semaine plus tard, le 9 novembre, un faisceau de hadrons atteignait Oméga par la ligne électrons-hadrons E1A/H1A. Ce faisceau fut converti en un faisceau d'électrons (le premier de haute énergie «fabriqué» au CERN) et 500 000 électrons par impulsion pénétrèrent dans les chambres à fils de l'expérience WA4. Dans un proche avenir, les qualités optiques des faisceaux seront étudiées et des compteurs spéciaux (type CEDAR) seront mis en service pour l'identification des particules. Avec l'installation de spectromètres sur les lignes de faisceaux, l'équipement actuellement prévu par le Groupe sera quasi complet. Les éléments restant à installer sont les deux cavités HF supraconductrices, en cours de construction à Karlsruhe. Il est actuellement prévu que neuf expériences saisiront les données et la puissance électrique nécessaire pour cet ensemble dépasserait 20 MW. Pendant les trois dernières années, la longueur totale des lignes de faisceaux secondaires prévues en surface dans le hall Ouest a été doublée afin d'offrir de plus larges possibilités aux expérimentateurs; elle atteint maintenant 1150 m.

Secondary beams from the SPS

During last week-end, the Experimental Area Group at our 400 GeV synchrotron, the SPS, drew new secondary particle beams from targets installed in the West Hall (using hadron beam-lines H5 and H1B). It was on 2 November, ahead of the schedule established two years ago, that the West Hall was brought into action for SPS experiments. Secondary particles were then taken along beam-lines S1 and H3 reaching several of the many experiments which are spread out between the BEBC bubble chamber and the Omega spectrometer. A week later, particles reached Omega itself via the hadron beam-line E1A/H1A. The Omega beam was successfully switched to electrons on 12 November (the first high-energy electron beam produced at CERN), and some half a million electrons per pulse were being directed towards the detectors of the experiment WA4. The electrons will be used to generate a photon beam and the photons can be 'tagged' (which means that their energy is precisely known). Using these tagged photons will be a very tidy way of looking for the production of charmed particles. In the near future, beam qualities in the Hall will be refined and special Cherenkov counters (the CEDAR type) will be brought into operation for particle identification. When a few more beam spectrometers are also slotted into place, the installation of equipment for the first round of West Hall experiments will be pretty well completed. (There remain the two superconducting r.f. cavities under construction at Karlsruhe.) Some nine experiments will be taking data, soaking up some 20 MW of power. The length of the beam-lines which serve them in the West Hall has been doubled in the past three years, reaching a total of 1150 m.

COMMUNICATIONS OFFICIELLES

Les membres du personnel sont censés avoir pris
connaissance des communications officielles ci-après.

OFFICIAL NEWS

Members of the personnel shall be deemed to have
taken note of the news under this heading

CAISSE D'ASSURANCES

Caisse de Pensions et d'Epargne
Elections au Comité de Gestion

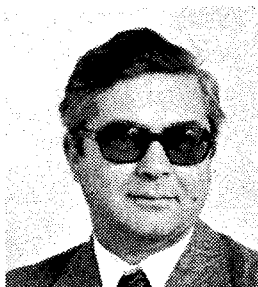
Les bulletins de vote pour l'élection d'un membre titulaire et d'un suppléant au COMITE DE GESTION DE LA CAISSE D'ASSURANCES CERN sont en cours de distribution. Ci-dessous, vous trouverez quelques informations sur les candidats. Vous pouvez voter pour 1, 2 ou 3 de ces candidats.

STAFF INSURANCE SCHEME

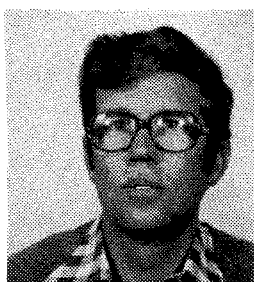
Pension Fund and Savings Fund
Elections to Management Board

Voting papers for the CERN STAFF INSURANCE SCHEME'S MANAGEMENT BOARD elections are being distributed. Below is some brief information on the candidates from whom members of the scheme are invited to choose an ordinary member and an alternate member to serve on the Management Board. You may vote for 1, 2 or 3 candidates.

CANDIDATES / CANDIDATS



Name/Nom	BOLTEZAR
First name/Prénom	Eugen
Age	51
Marital status/Situation de famille	Married/Marié
Position at CERN / Situation au CERN	
Entry date/Date d'entrée	15.4.1965
Present division/Division actuelle	PS
Present job/Fonction	Senior Engineer/ Ingénieur supérieur



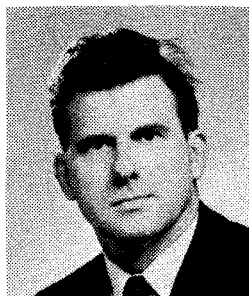
Name/Nom	DEKKERS
First Name/Prénom	Daniel
Age	41
Marital status/Situation de famille	Married + 2 children/ Marié + 2 enfants
Position at CERN / Situation au CERN	
Entry date/Date d'entrée	1.2.1961
Present division/Division actuelle	PS
Present job/Fonction	Senior Engineer/ Ingénieur supérieur



Name/Nom	GREGOIRE
First Name/Prénom	Raymond
Age	52
Marital status/Situation de famille	Married + 1 child/ Marié + 1 enfant
Position at CERN / Emploi au CERN	
Entry date/Date d'entrée	1.6.1971
Present division/Division actuelle	EF
Present job/Fonction	Senior Mechanical Engineer/ Ingénieur mécanicien supérieur



Name/Nom GRILLET
 First Name/Prénom Jean-Paul
 Age 36
 Marital status/Situation de famille Married + 3 children/
 Marié + 3 enfants
 Position at CERN / Emploi au CERN
 Entry date/Date d'entrée 1.4.1971
 Present division/Division actuelle EP
 Present job/Fonction Engineer / Ingénieur



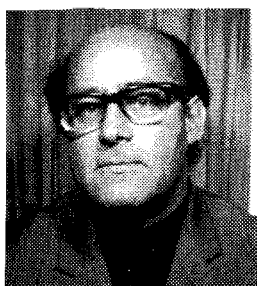
Name/Nom KOLBIG
 First Name/Prénom Kurt Siegfried
 Age 42
 Marital status/Situation de famille Married + 2 children/
 Marié + 2 enfants
 Position at CERN / Emploi au CERN
 Entry date/Date d'entrée 1.3.1961
 Present division/Division actuelle FI (dès le 1.1.77 : DD
 (as from
 Present job/Fonction Senior Mathematician/
 Mathématicien supérieur



Name/Nom MAURIN
 First Name/Prénom Guy
 Age 37
 Marital status/Situation de famille Married + 2 children/
 Marié + 2 enfants
 Position at CERN / Situation au CERN
 Entry date/Date d'entrée 1.4.1967
 Present division/Division actuelle EF
 Present job/Fonction Engineer / Ingénieur



Name/Nom OREVE
 First Name/Prénom Alain
 Age 33
 Marital status/Situation de famille Married + 2 children /
 Marié + 2 enfants
 Position at CERN / Emploi au CERN
 Entry date/Date d'entrée 1.4.1967
 Present division/Division actuelle EP
 Present job/Fonction Technical Assistant (Electronics)
 Assistant technique(électronique)



Name/Nom REINHARZ
 First Name/Prénom Max
 Age 53
 Marital status/Situation de famille Married + 2 children/
 Marié + 2 enfants
 Position at CERN / Emploi au CERN
 Entry date/Date d'entrée 1.9.1960
 Present division/Division actuelle SPS
 Present job/Fonction Senior Physicist/
 Physicien supérieur



Name/Nom	ROY
First Name/Prénom	Christian
Age	41
Marital status/Situation de famille	Married + 3 children/ Marié + 3 enfants
Position at CERN / Emploi au CERN	
Entry date/Date d'entrée	1.1.1958
Present division/Division actuelle	ISR
Present job/Fonction	Senior Technical Assistant/ Assistant technique principal

TO ALL PERSONS WORKING IN SPS ACCELERATOR AND
EXPERIMENTAL AREAS

SPS Divisional Safety Officer

Effective 1st December 1976, Dr. Roy Billinge has been appointed Safety Officer for the SPS accelerator and experimental areas for a duration of one year. He will act on behalf of the SPS Division Leader for safety in all areas. This appointment supersedes the previous appointment of Mr. Hans Horisberger. I would like to ask all persons concerned to facilitate his task by consulting and collaborating with him.

J.B. Adams

A TOUTES LES PERSONNES TRAVAILLANT DANS
L'ACCELERATEUR DU SPS ET DANS LES ZONES
EXPERIMENTALES

Délégué à la Sécurité, Division SPS

M. Roy Billinge est nommé Délégué à la Sécurité pour l'accélérateur et les zones d'expérimentation du SPS, à compter du 1er décembre 1976 et pour la durée d'une année. Il agira au nom du Chef de la Division SPS pour tout ce qui a trait à la sécurité dans tous les secteurs. Cette nomination annule et remplace la nomination antérieure de M. Hans Horisberger. Je demande à tous les intéressés de lui faciliter la tâche en le consultant et en collaborant avec lui.

J.B. Adams

RAPPEL

Les membres du personnel ayant reçu récemment le "Questionnaire sur les Allocations" et qui ne l'auraient pas encore retourné à leur Administrateur du Personnel sont priés de le faire avant le 30 novembre 1976, même s'ils ne reçoivent pas de prestations de même nature d'une autre source que le CERN.

Division du Personnel / Tél. 3238

REMINDER

All staff members who have recently received the "Questionnaire on Allowances" and who have not yet returned it, are kindly asked to send it back to their Personnel Officer before the 30th November 1976, whether or not they receive any allowances or indemnities of a similar nature from sources other than CERN.

Personnel Division / Tel. 3238

CAISSE D'ASSURANCES - COMMUNICATION SPECIALE

Dans les nouveaux Statuts de la Caisse d'Assurances du CERN, il est prévu que les membres peuvent demander au Comité de Gestion de la Caisse l'autorisation de racheter des années d'affiliation sous certaines conditions.

En septembre 1976, une fiche d'information publiée par la Division PE informait le personnel que, sous certaines conditions, une gratification égale à un mois de traitement par année de service, avec un maximum de douze mois, pouvait être versée par l'Organisation aux bénéficiaires d'un contrat de durée indéterminée qui souhaiteraient quitter le CERN.

Ces deux dispositions se lient évidemment en ce sens qu'un membre, à la condition que sa demande soit déposée dans les délais requis, peut employer une partie de sa gratification d'extinction du contrat à améliorer sa situation en matière de droits à une pension payable soit immédiatement, soit à une date ultérieure.

L'Administration de la Caisse d'Assurances du CERN prépare actuellement pour chaque membre du personnel un document donnant sa situation en matière de pensions. Toutefois, comme ce travail prendra un certain temps, tout membre du personnel qui envisage sérieusement de demander à bénéficier, d'ici un an, de l'offre de gratification d'extinction du contrat mentionnée ci-dessus, ne doit pas hésiter à entrer en rapport avec son administrateur du personnel ou avec l'Administration de la Caisse d'Assurances du CERN (bâtiment 53 - R.068) s'il souhaite des explications au sujet de la possibilité de racheter des annuités ou une confirmation de ses propres calculs en la matière.

Administration de la
Caisse d'Assurances

(Références : Statuts de la Caisse d'Assurances, Art. 12, 18, 19, 35 (1976). Fiche d'information, division PE (Art. II, 6.01 du Statut du Personnel), septembre 1976.)

ASSURANCE COLLECTIVE VIE FACULTATIVE

Les membres du personnel qui ont été assurés contre le risque de décès par le contrat cité en référence durant la période du 1.7.1973 au 30.6.76 recevront, avec leur salaire de décembre, la quote-part qui leur échoit de la participation au bénéfice afférant à cette période.

Service des Assurances/
Division des Finances

COLLECTIVE LIFE INSURANCE (OPTIONAL)

Members of the personnel insured under the above insurance during the period 1.7.1973 to 30.6.1976 will receive, with their December salary, their share of the profits distribution relating to that period.

Insurance Service/
Finance Division

COMITE CONSULTATIF PERMANENT

Le Comité Consultatif Permanent s'est réuni le 18 novembre 1976 sous la présidence de M. J.B. Adams, Directeur général Exécutif.

L'examen des différents points inscrits à l'ordre du jour a permis d'arrêter les dispositions suivantes :

- Avenant à la convention sur l'assurance-maladie:
Le Comité en a pris note.

- Avenir professionnel des jeunes éloignés de leur pays d'origine :

Le rapport présenté traitait des problèmes posés par l'information des jeunes et des familles sur le plan de l'orientation professionnelle. Un document sera préparé à l'intention des familles et des jeunes concernés. Il abordera également le problème des moyens de formation et de l'emploi dans les pays membres et la région franco-genevoise.

- Politique de l'emploi :

La discussion qui s'est engagée sur ce thème a permis d'aboutir aux conclusions suivantes :

- 1) La détermination des contingents de postes (target figures) ainsi que la prise en considération, à la demande des intéressés, des cas particuliers qui peuvent se poser à ce sujet dès 1977 fera l'objet d'un examen avec les représentants du personnel.
- 2) A compter du 1er janvier 1977 et dans le cadre d'un système qui sera harmonisé entre les différentes divisions, les représentants du personnel dans les divisions seront invités à participer aux réunions des chefs de groupe et aux Senior Staff Meetings.
- 3) Un contact permanent sur l'ensemble des problèmes touchant au personnel et à la politique de l'emploi est instauré entre la Direction générale et les représentants du Personnel.

Le Comité Consultatif Permanent s'est également réuni le 16 novembre 1976 en séance extraordinaire pour étudier certaines modifications à apporter aux conditions de fonctionnement de la Commission de Reclassement des Handicapés.

CHRISTMAS AND NEW YEAR HOLIDAYS

This year, the Laboratory will be closed from 24.12.1976 until 2.1.1977.

The following days will be official holidays :

Friday, 24 December 1976
Saturday, 25 December 1976
Friday, 31 December 1976
Saturday, 1 January 1977.

The two Saturdays - 25.12.76 and 1.1.77 - will be compensated on Monday, 27.12.76 and Thursday, 30.12.76. Two days of annual leave will be deducted for Tuesday, 28.12 and Wednesday, 29.12.76. As in the past, staff members may be designated by their Division Leader to work during this period. No annual leave will be deducted in these cases. However, any overtime or shiftwork done between 27 and 30.12.76 will be reimbursed at normal week-day rates.

The first working day in the New Year will be Monday, 3 January 1977.

Personnel Division /
Tel. 3238

CONGE DE FIN D'ANNEE

Cette année, le Laboratoire sera fermé du 24.12.1976 au 2.1.1977.

Les jours suivants seront considérés comme jours fériés officiels :

vendredi, 24 décembre 1976
samedi, 25 décembre 1976
vendredi, 31 décembre 1976
samedi, 1 janvier 1977.

Les deux samedis - 25.12.76 et 1.1.77 - seront compensés le lundi 27.12 et le jeudi 30.12.76. Deux jours seront déduits de votre droit à congé annuel pour les mardi 27.12 et mercredi 28.12.76. Comme dans le passé, des membres du personnel peuvent être désignés par leur Chef de Division pour travailler pendant cette période. Dans ces cas, il n'y aura pas de déduction de congé annuel. Les heures de roulement et les heures supplémentaires effectuées entre les 27 et 30.12.76 seront rémunérées selon les taux de majoration appliqués à une journée normale de travail.

Le premier jour de travail de la nouvelle année est le lundi 3 janvier 1977.

Division du Personnel/
Tél. 3238

SEMINARS SEMINAIRES

MONDAY 29 NOVEMBER

EP SEMINAR

at 11.00 hrs - EF Conference Room
(Lab.13.2.005)

"ABBCCHILVW Collaboration - New Results on Direct Pion Production, etc. The History and Sociology of Collaborations"

by Douglas R.O. Morrison / CERN

Abstract : Results are presented on inclusive resonance production in hadron reactions at 16 GeV/c. It is shown that most of the pions produced are the decay products of resonances and that the pions produced directly are only ~ 10% of all pions. Related results and the consequence for FNAL and ISR energies are discussed. Comments are made on the history of this collaboration and on the sociology of collaborations in general.

CERN NUCLEAR PHYSICS SEMINAR

at 16.00 hrs - Theory Conference Room

"The Absorption of Pions in ^3He "

by F. Roig / Valencia University

Abstract : A brief survey of the pion absorption models is made. A summary of the calculations of the capture rates in ^3He is given, together with updated experimental information. Finally we make some comments about possible improvements on the existing theory and present some preliminary work.

TUESDAY 30 NOVEMBER

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.30 hrs - Auditorium

"Probable Example of the Decay of a Charmed Particle Produced in a High Energy Neutrino Interaction"

by M. Conversi / University of Rome and CERN

THURSDAY 2 DECEMBER

CERN COLLOQUIUM

at 16.30 hrs - Auditorium

"Open Problems in Nuclear Energy"

by J. Rossel / University of Neuchâtel

Abstract : The safe and successful development of nuclear energy production depends on a number of problems which are not all satisfactorily solved.

Three types of questions will be presented and tentatively discussed : technical problems related with long range effects of emissions in the fuel cycle, estimates of accidents and disposal of radioactive wastes, economical problems of an expanding nuclear industry and political and social problems connected with nuclear energy policy.

FRIDAY 3 DECEMBER

SPECIAL COLLOQUIUM

at 14.30 hrs - Auditorium

"New high field superconductors : Ternary molybdenum sulfides with 600 kGauss critical fields"

by O. Fischer / University of Geneva, Département de Physique de la Matière Condensée

Abstract : The use of superconducting materials to produce very high magnetic fields is limited by the value of the critical field, H_{c2} , of the material. Critical fields of current technical superconductors like Nb-Ti and Nb₃Sn are 140 kGauss and 230 kGauss, respectively.

Recently a new class of materials, the ternary molybdenum sulfides (or Chevrel phases), has been found where the critical fields range up to 600 kGauss. These materials, which have critical temperatures up to 15° K, have the general formula $M_x\text{Mo}_6\text{S}_8$ ($M = \text{Pb}, \text{Sn}, \text{Ag}, \text{Cu}, \text{La}, \dots, 0 \leq x \leq 4$). The reason for the very

high critical fields is to be found in the particular structure of these compounds, containing weakly coupled Mo_6 octahedrons.

The use of these materials as technical superconductors depends on the possibility to produce them in the form of wires and on the critical current of these wires. This is currently under study and some preliminary results will be given.

MONDAY 6 DECEMBER

EP SEMINAR

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

"The 1976 Nuclear Science Symposium at New Orleans"

by Fabio Sauli / CERN

Abstract : This is the largest nuclear instrumentation conference held in the USA each year, and covers a very wide range of applications (H.E. Physics, Reactor controls, Energy research, Medical instrumentation, etc...).

In this report a short outline of the most interesting presented papers will be given.

CERN NUCLEAR PHYSICS SEMINAR

at 16.00 hrs - Theory Conference Room

" π -nucleus scattering through absorption (π -d case at threshold)"

by T. Mizutani / SIN, Villigen

Abstract : The situation of the description of π -nucleus scattering through absorption, within the context of multiple scattering formulation, is discussed. Special application is presented for π -d scattering.

TUESDAY 7 DECEMBER

SC COMMITTEE

Provisional Agenda

at 9.30 hrs - Council Chamber

Open Session

1. Adoption of the Agenda ;
2. Minutes of the meeting of 20 September 1976 (CERN/SCC/76-21);
3. Announcements;
4. Radiobiology at the SC (A.H. Sullivan);
5. Proposals;
6. Status Reports;
(a) Experiment SC 55 (H. Ulrich),
(b) Experiment SC 65 (L.O. Norlin),
(c) Experiment SC 66 (N. Tanner or G. Dellacasa),
(d) Experiment SC 68 (C. Bucci);
7. Report on Irradiations at the PS (H. Ravn). Requests for machine time. Recommendations;
8. Report on the Status of the SC (E.G. Michaelis);
9. Tentative schedule of the SC (G. Tibell);
10. Dates of next meetings;
11. Any other business.

at 14.30 hrs - Conference Room, 6th floor
Administration Building
Closed Session.

THURSDAY 9 DECEMBER

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.30 hrs - Auditorium

"Study of Muon-Pair Production at IHEP (Serpukhov)"

by A.A. Lebedev / Institute for High-Energy Physics, Serpukhov

TRAINING AND EDUCATION ENSEIGNEMENT

TUESDAY 30 NOVEMBER,

WEDNESDAY 1 DECEMBER (*),

THURSDAY 2 DECEMBER, FRIDAY 3 DECEMBER

ACADEMIC TRAINING

at 11.00 hrs - Auditorium(*Council Chamber)

"Structure of the hadrons"

by J. Weyers / University of Louvain

(For details, see last week's Bulletin and notices.)

TUESDAY 7 WEDNESDAY 8

THURSDAY 9 DECEMBER

ACADEMIC TRAINING

at 11.00 hrs - Auditorium

"New particle physics in a gauge theory for strong interactions"

by R. Barbieri / Scuola Normale Superiore, Pisa

Abstract : I shall describe the possibility for the newly-found phenomena as the manifestation of a heavy quark interacting according to the laws of a non-abelian gauge theory - as we think we understand them now. More specifically I will touch the following subjects :

- The average properties of e^+e^- annihilation and deep inelastic lepton scattering;*
- The Zweig rule and the narrowness of the new particles;*
- Their spectroscopy;*

At the beginning I will recall the salient features of a non-abelian gauge theory for coloured quarks.

The lectures are intended for experimentalists and for theorists not working on the subject.

JEUDI 2 DECEMBRE

ENSEIGNEMENT GENERAL

de 13h00 à 13h30 - Amphithéâtre

"Science pour Tous", par R. Carreras

Programme :

1. En bref

- Vu, lu et entendu.
- Les électrets.

c. C'est probablement parce que l'Etoile Polaire se trouve dans la Petite Ourse que les feuilles des arbres tombent en automne.

2. Question

Un frigo produit en général plus de chaleur qu'il ne consomme d'énergie électrique. N'est-ce pas en contradiction flagrante avec le principe de la conservation de l'énergie ?

3. Thème principal (pour détails, voir affiche)

"Les pompes à chaleur".

COURS DE MATHEMATIQUES

Le Groupe de Travail "Mathématiques", émanation du Comité de l'Enseignement Technique, se préoccupe de la mise en place d'un nouveau programme d'enseignement des Mathématiques au CERN.

Après plusieurs mois consacrés à l'évaluation de différentes méthodes et à la définition des objectifs d'un tel enseignement, le Groupe de Travail propose d'ouvrir une classe-pilote dès janvier 1977.

Le cours aurait pour objectif de familiariser les participants à l'utilisation rationnelle des mathématiques dans la vie professionnelle. Il s'adresse donc à tous ceux qui ressentent la nécessité d'utiliser les mathématiques dans leurs activités professionnelles, mais éprouvent des difficultés à appliquer leurs connaissances à des cas concrets. A ce titre, il constitue le bagage minimum nécessaire pour suivre efficacement d'autres cours du programme d'Enseignement Technique.

L'enseignement dans cette classe-pilote sera assuré par :

- M. Charrière, physicien, collaborateur du Service de la Recherche Pédagogique du Département de l'Instruction Publique du canton de Genève.
- M. Mercerat, professeur de mathématiques à l'Ecole Technique Supérieure de Genève.

Sur la base des informations recueillies dans cette classe, un programme complet d'enseignement des mathématiques pourrait être mis au point pour octobre prochain.

Une réunion d'information aura lieu dans la semaine du 5 au 10 décembre 1976 au cours de laquelle des précisions pourront être données, notamment en ce qui concerne

- les horaires et la durée du cours,
- la méthode de travail.

Toutes les personnes intéressées, quel que soit le niveau actuel de leurs connaissances mathématiques, sont invitées à participer à cette réunion SANS ENGAGEMENT DE LEUR PART, en retournant le coupon ci-dessous. Elles recevront une convocation personnelle en temps utile.

A : Secrétariat de l'Enseignement Technique
Tél. 4460

De: Nom
Division :

Je désire participer à la réunion d'information concernant la classe-pilote de mathématiques.

Date : Signature :

INFORMATIONS GENERALES GENERAL INFORMATION

FRIDAY 26 NOVEMBER

HIGH-ENERGY PHYSICS FOR THE OTHERS : TODAY !

at 16.00 hrs - Auditorium

"On how to create the new forms of matter"
by L. Van Hove (2nd lecture)

(See abstract in last week's Bulletin.)

EXERCICE D'EVACUATION (BAT.5)

Toutes les personnes pouvant se trouver dans le bâtiment 5 sont prévenues qu'un exercice d'évacuation d'urgence de ce bâtiment aura lieu dans la période comprise entre les 6 et 10 décembre inclus.

Lorsque les klaxons retentiront, tous les occupants du bâtiment devront quitter leurs occupations quelles qu'elles soient et marcher rapidement vers la SORTIE la plus proche. Le point de rassemblement sera le bâtiment 61 (corridor Presse/Visites - ex PIO); les pompiers vous informeront de la fin de l'exercice.

Tous les visiteurs devront suivre les instructions données au début par le personnel du bâtiment 5 et plus tard par les pompiers.

J. Huguenin /
Division du Personnel

EVACUATION DRILL (Bldg.5)

All people liable to find themselves in the Building 5 are warned that an emergency evacuation exercise will take place at some time during the week December 6 - December 10 inclusive.

When the klaxons sound, all occupants of the building will be expected to leave what they are doing and walk briskly to the nearest EXIT.

Reassembly will be in Building 61 (Press/Visits corridor - ex PIO) and you will be informed by firemen when it is 'safe' to re-enter the building.

All visitors are required to comply with orders given them initially by staff of building 5 and subsequently by firemen.

J. Huguenin /
Personnel Division

APPAREILS DE RECHERCHE

No. 792 - R. Ordon, IBM

No. 768 - A. Mabillard, IBM

(note: No. 792 no longer belongs to D. Lord,DD)

NUMEROS DE TELEPHONE - RECTIFICATIF

Mr. Thomas BALL / EF : 6234 (et non 2084)

Mr. H.-L. FELDER / DD : 4897 (et non plus 4106)

Secrétariat Gargamelle : 6236/35-1.018.

ADVERTISING WITHIN CERN

The procedure for advertising within CERN has been reorganized. From now on, cards of different colours will be available in the Divisional Secretariats. These will be :

- blue, for anything to do with sales (cars, fridges, skis, etc.),
- green, for social activities (baby sitting, offers of jobs as home-help, offers or requests for lifts, etc.),
- yellow, for anything to do with accommodation (offers of flats, villas, land, etc.).

The card intended for the notice-boards in the Administration Building should be sent to Mr. B.W. Gamble's office; the other copies should be put up by the advertiser, after he has dated them, on whichever other notice-boards he wishes. The advertisement is valid for 10 days from the date on the card.

B.W. Gamble / HS Division

WIM KLEIN's FAREWELL SHOW

FRIDAY 10 DECEMBER 1976 AT 8.30 P.M.

AUDITORIUM - ADMISSION FREE

For those too late to find a seat in the Auditorium, the show will be relayed to the Council Chamber. Presentation will be in French, but other languages are bound to crop up - and there will be Arabic numerals galore !

LES "AU REVOIR" DE WIM KLEIN

VENDREDI 10 DECEMBRE 1976 A 20H30

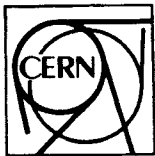
AMPHITHEATRE - ENTREE GRATUITE

Ceux qui arriveront trop tard pour trouver une place dans l'amphithéâtre pourront suivre la retransmission à la salle du conseil. Ce "festival" se fera en français; d'autres langues seront aussi parlées ... surtout celui des chiffres arabes!



Plats du jour des restaurants

<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>	<i>4.70 Fr.s.</i>	<i>4.90 Fr.s.</i>	<i>6.80 Fr.f.</i>
LUNDI/ MONDAY	Steack Frites Salade	Emincé Mexicaine Riz Pilaf Légumes	Foie de génisse Nouilles au beurre Légumes
MARDI/ TUESDAY	Fish and chips Tomates grillées	Caille aux olives Pommes frites Légumes	Lapin chasseur Pommes purée Légumes
MERCREDI/ WEDNESDAY	Poulet rôti Pommes Parmentier Salade mêlée	Escalope de porc Martiniquaise Cornettes au jus Légumes	Filets de cabillaud frits Pommes nature Salade
JEUDI/ THURSDAY	Lard, Vienne, Saucisson Haricots Bretonne	Sauté d'agneau Primeur Pommes mousseline Légumes	Escalope de porc panée Rizotto Légumes
 VENDREDI/ FRIDAY	Poisson du jour garni	Filet de sole à l'Anglaise Pommes persillées Légumes	Steack grillé Coquillettes Salade



BULLETIN

ASSOCIATION DU PERSONNEL STAFF ASSOCIATION

NOTICE

CONVOCAATION

EXTRAORDINARY GENERAL MEETING

WEDNESDAY 8 DECEMBER 1976, at the end of the afternoon* in the Main Building.

A G E N D A : Staffing Policy

* The exact time will be published in the next bulletin.

COMITE EXECUTIF

Lors de ses réunions des 22 et 23 novembre le Comité a entendu un rapport de la dernière réunion du Comité Consultatif Permanent (cf. communiqué dans ce Bulletin) et également un rapport d'une réunion du CAFIG (Comité des Associations de Fonctionnaires internationaux de Genève) au cours de laquelle ont été discutées la position de SAFI et l'éventualité d'une taxation des fonctionnaires internationaux dans le canton de Genève. La décision a été prise de constituer un groupe de travail pour réviser les Statuts de SAFI; les membres du personnel du CERN qui seraient intéressés à se joindre à ce groupe sont priés de prendre contact avec le Secrétariat de l'Association (tél. 4224).

Pour des raisons pratiques le Comité a décidé de reporter la date de l'Assemblée Générale Extraordinaire jusqu'au 8 décembre (cf. note dans ce Bulletin).

Le Comité a décidé de tenir une réunion spéciale pour discuter des problèmes auxquels est confronté le personnel des Ateliers Centraux.

Visite de syndicalistes britanniques

Lundi 22 novembre une table ronde a permis une discussion fructueuse avec le Président et le Secrétaire de "l'Association du Personnel" du Comité paritaire Whitley du Conseil Britannique de la Recherche Scientifique. D'une manière très générale, le Comité Whitley peut se comparer au Comité Consultatif permanent du CERN.

La discussion a porté sur le thème "Structure de consultation au Conseil de la Recherche Scientifique".

CERNOIS FRONTALIERS

A la suite de l'annonce que nous avons fait paraître la semaine dernière, nous informons les personnes intéressées que des imprimés sont disponibles au Secrétariat de l'Association.

ASSEMBLEE GENERALE EXTRAORDINAIRE

MERCREDI 8 DECEMBRE 1976, en fin d'après-midi* dans l'Amphithéâtre du Bâtiment principal.

POINT A L'ORDRE DU JOUR : Politique de l'Emploi

* L'heure exacte sera communiquée dans le prochain bulletin.

EXECUTIVE COMMITTEE

At its meetings on 22 and 23 November, the Committee heard a report on the latest meeting of the Standing Advisory Committee (see communiqué in this Bulletin) and also on a recent meeting of CAFIG at which the present position of SAFI and the possible taxation of international civil servants in the canton of Geneva has been discussed. A decision had been taken to set up a working group to review the Statutes of SAFI, and any member of the CERN personnel who is a member of SAFI and interested in joining this Group should contact the Staff Association Secretariat (ext. 4224).

For practical reasons, the Committee decided to postpone the Extraordinary General Meeting until 8 December (see notice in this Bulletin).

The Committee also decided to hold a special meeting on 25 November to discuss the problem facing the Staff in the Central Workshops.

Visit by British Trade Union Representatives

On Monday 22 November a very useful two-hour round table discussion took place with the Chairman and Secretary of the Staff side of the Joint Whitley Council of the British Science Research Council. The Joint Whitley Council may be broadly equated with the Standing Advisory Committee at CERN. The discussion was on the theme "Consultative structure in the Science Research Council".

COMITE CONSULTATIF PERMANENT

L'Association du Personnel a présenté à la Direction Générale son analyse et ses critiques de la politique de l'emploi actuelle dans un document qui qui a été discuté le 18 novembre 1976.

Il a été convenu :

- que les objectifs fixés en matière d'emploi jusqu'en 1979 feraient l'objet de discussions régulières avec les représentants du personnel.
- que pour l'immédiat, les décisions de non-renouvellement seraient réexaminées avec ces mêmes représentants selon des modalités qui restent à négocier.
- qu'une série de recommandations visant à réactualiser le rapport de 1972 sur la politique de l'emploi seraient soumises à discussion au fur et à mesure de leur élaboration.

CAISSE D'ASSURANCES

Un certain nombre de candidats ont pris contact avec l'Association du Personnel. Le Comité exécutif, constatant que certains candidats sont mal connus de l'ensemble du personnel, pense utile d'indiquer ceux d'entre eux avec lesquels il a eu l'occasion de travailler et qui ont manifesté un intérêt soutenu pour l'Association du Personnel.

MM. MAURIN ROY OREVE DEKKERS REINHARZ
D'autre part le Comité exécutif a décidé de soumettre à l'approbation du Conseil du Personnel la désignation de Mme BUSI et de M. K. BATZNER respectivement comme membre effectif et suppléant représentants de l'Association du Personnel au Comité de gestion.

CHILDREN'S CHRISTMAS PARTY

The Christmas party will take place this year on 4 December 1976.

This party is being held for all children of CERN staff born in 1969/1970/1971. The parents of the children concerned will shortly receive an invitation.

We would ask anyone interested in helping to make this affair a success to contact the Staff Association Secretariat. Tel. int. 4224/ 2819. There will be two sessions, the first at 2.15 p.m. and the second at 4.p.m..

The children of Fellows and Associates in the above age group are also welcome : their parents are requested to apply to the Staff Association Secretariat.

POLITIQUE SOCIALE

Dans le cadre de l'enquête sur la politique sociale du CERN, le Groupe de travail de l'Association du Personnel a discuté des besoins du personnel en ce qui concerne les Aides familiales. En Suisse, le problème ne se pose pas vraiment (Fédération d'Aides Familiales de Genève). Par contre, en France, il est extrêmement difficile de trouver une aide familiale émanant d'un organisme officiel.

Avant d'entreprendre des démarches en vue d'obtenir un service valable dans le Pays de GEX, nous aimerions connaître les besoins réels du personnel. Nous demandons donc aux membres du personnel habitant sur France de bien vouloir remplir le questionnaire ci-dessous et le renvoyer avant le 26 novembre 1976 à M. Gerlier, c/o Association du Personnel.

Au cours des années 1975 et 1976, avez-vous eu besoin des services d'une aide familiale ?

1975	OUI	NON
1976	OUI	NON

Dans les deux cas, avez-vous des suggestions à faire sur le besoin d'un système d'aides familiales ?

Si OUI :

Combien de fois ?

Pour combien de jours ?

Combien d'heures par jour ?

SCHOOL TRANSPORT MEYRIN/FERNEY-VOLTAIRE

School transport from Meyrin to Ferney-Voltaire has been organised with the help of the French travel company "CARS GONNET" of Divonne. It has been possible to obtain a very reasonable price for this.

The bus leaves from the school in Meyrin Village (opposite the Riding School) at 7.25 a.m. and makes several stops on the way at the corner of the chemin de la Golette and the rue Gilbert, outside the sports ground in the avenue de Vaudagne, and in the rue des Boudines. Other stops can be made if necessary. The bus runs five days a week, including Wednesday morning. There are still some places available, and any parents interested should contact Mr. RATCLIFF, tel. 5044 or Mme B. CREPIN, tel. 4224.

We should like to stress the safety and reliability of this kind of transport. It is planned to continue it at least throughout the winter, that is up to the Easter holidays.

We should also like to draw parents' attention to the improvement in the reimbursement of the cost of school travel. (See Article RA 9.04 of the Staff Regulations).

FRAIS DE VOYAGE

Le remboursement des frais de voyage occasionnés par les congés dans les foyers donnent parfois lieu à des divergences de vues, éventuellement à des litiges, entre les membres du personnel et l'Administration.

Les intéressés qui estimerait que le mode de calcul qui leur est appliqué ne semble pas conforme au Règlement du Personnel, sont priés de prendre contact avec leur délégué.

CLUBS

ENGLISH BOOK CLUB

ANNUAL GENERAL MEETING

The AGM will be held at 5.45 p.m. on Wednesday 8th December in Committee Room D (first floor, Admin. Building).

GAMES CLUB - CHESS SECTION

Just a reminder to all chess players that our activities are started up once more, Monday evenings at 6 p.m. in Restaurant No. 2 (Tortella). Lightning tournament on the first Monday of each month.

On the 6th December, match together with other International Organisation against Chess Club - Bois Gentil / Geneva.

Some lectures about chess problems will be given by Mr. Lindelöf early next year. If you are interested, please return the form below.

New players are welcomed.

I am interested to hear some lecture given by Mr. Lindelöf.

Name Div.

Tel.

C I N E C L U B

Aujourd'hui, vendredi 26 novembre
Il Conformista (Le Conformiste) 1970, de
B. Bertolucci, avec Jean-Louis Trintignant,
Stefania Sandrelli et Dominique Sanda. D'après
un roman d'Alberto Moravia ce film raconte l'his-
toire d'un homme dont la vie est basée sur une
grande erreur.

Amphithéâtre 20h.30 Dès 16 ans.

aussi

Jeudi et vendredi, 2 et 3 décembre

The Man Who Knew Too Much (l'Homme qui en savait
trop) de Hitchcock, 1956, avec James Stewart et
Doris Day.

Deuxième version-l'original fut fait en 1934-
d'une histoire Bulldog Drummond de "Sapper".

Amphithéâtre 20h.30 Dès 16 ans.

Friday, 26th November.

Il Conformista (The Conformist) 1970, by
B. Bertolucci, starring Jean-Louis Trintignant,
Stefania Sandrelli and Dominique Sanda. Based on
a novel by Alberto Moravia the film relates the
story of a man whose whole life is based on the
erroneous belief that as a young boy he commit-
ted a murder.

Auditorium. 20.30 From 16 years.

B O W L I N G C L U B

Le tournoi doublettes qui s'est déroulé samedi
20 novembre a vu récompenser les joueurs sui-
vants :

1. Doublette MM. Marinoni - Zampaglione 2161 quilles
2. Doublette MM. Auclair - Enard 2149 "
3. Doublette MM. Bastari - Brendle 2111 "

Meilleure partie Mme Benetta 202 quilles

Meilleure série M. Zumbrock 488 quilles

Les résultats du lundi 22 novembre en championnat
ont permis à un trio de distancer quelque peu les
autres équipes

1. Les 3 Cloches 22 Pts
2. Les Philosophes 20,5 Pts
3. Les Novices 20 Pts
4. Les Gamblers 16 Pts etc...

R A D I O A M A T E U R S

Une réunion informelle (QSO-visu) du CERN Amateur
Radio Club aura lieu le mercredi 1er décembre à
17h.45 dans la cafétéria du Bâtiment Principal.
Les OM du CERN ainsi que toute personne intéres-
sée au Radio Amateurisme sont les bienvenues.

Y A C H T I N G C L U B

Nous demandons des volontaires, samedi 4 décembre
à partir de 08h.00, à Port-Choiseul, pour sortir
les bateaux du Club de l'eau.
Les personnes intéressées voudront bien retourner
le coupon ci-dessous à M. H. WENDLER, EP.

NOM
PRENOM
div.
Tél.

D A R T S

The Christmas Dinner-Dance will be held at the
"Ancienne Salle Communale" of Meyrin (opposite
the Meyrinoise) on Saturday 11th December 1976
from 8 p.m. to 2.30 a.m.. Tickets, Sfr. 50.- in-
cluding all refreshment and entertainment, may
be obtained through any Committee Member or
Team Captain.

GAMES CLUB - BRIDGE SECTION

Results of tournament 18. Nov. :

1. O. Jonsson - T. Lindelöf 58,3 %
2. L. Caneschi - S. Occhipinti 57,8 %
3. Mr & Mrs Sachrajda 52,6 %

The next tournament, Dec. 2, will be the last
tournament for this year.

Future activities :

The CERN Championship will be determined on the
20 and 27 January 1977.

A bridge course for beginners will be given, but
dates and times have still to be determined.

There will be no regular bridge tournaments in
1977 unless somebody volunteers to replace me as
tournament director (contact T. Lindelöf, DD, if
you think you might be able to do it).

R U G B Y

RESULTATS

Le samedi 20 novembre le CERN II a gagné contre
Hermance II avec un score de 24 à 0.

PROCHAINS MATCHES

- Le samedi 27 novembre sur le terrain CERN à
12h.15 CERN II contre Hermance II.
- Sur le même terrain à 14h.00 CERN I contre
Hermance I.
- L'école de Rugby se rendra à GEX pour le tour-
noi de l'Amitié. Départ du terrain CERN à
13h.30.

COURS DE DESSIN ET DE PEINTURE

L'artiste Norman PERRYMAN, qui a organisé un cours
de dessin au CERN pendant la première partie de
cette année, recommence avec deux cours :

- débutants : les lundis de 17h.45 à 19h.15
- avancés : les mercredis de 17h.45 à 19h.15

Le cours pour débutants comprendra :
principes de la perspective, ombres, portrait,
dessin d'après modèle, nature morte, paysage, à
technique de l'aquarelle et de la gouache, etc...

Le cours pour avancés comprendra :
technique de peinture à l'huile, dessins et pein-
tures à l'huile d'après modèle, composition, a-
quarelle, principes de l'encadrement, développe-
ment des thèmes personnels, etc...

Les cours seront donnés en anglais et en français.
Le tarif de Frs. 20,- par leçon comprend le maté-
riel de dessin, l'outillage, le modèle.

Venez simplement lundi ou mercredi à la salle A,
C ou D, Aile de salle du conseil, bât. principal
1er étage.

Norman PERRYMAN est connu pour sa peinture musi-
cale, ses paysages et ses portraits. Il expose
actuellement à la Galerie Delafontaine, rue
Jacques-Dalphin, Carouge.

Si vous désirez d'autres informations, télépho-
nez 2052 (Mme MOUTHON) ou 28.0373 (N. PERRYMAN).

SKI CLUB

Week-end du 27 au 30 janvier 1977

Eiger-Mänch-Jungfrau ! C'est cette grandiose région qui nous attend pour notre célèbre week-end à Wengen.

Quatre jours de ski à gogo sur la petite Scheidegg, le Lauberhorn, le Mänlichen, hôtel et transport compris pour le prix de Frs. 265,-.

Inscription par bulletin postal CCP 12-18189.

Pour la semaine du 23 au 30 janvier, le prix transport - hôtel est de Frs. 335,-.

Forfaits région Wengen Frs. 140,-.

région Mürren-Wengen-Grindelwald Frs. 170,-.

SKI CLUB

- Nous rappelons que le bal du Ski-Club aura lieu ce soir vendredi, restauration à partir de 19h.00, orchestre de 21h.00 à 02h.00 du matin.
- Les inscriptions aux cours de ski (piste et fond) se font à la permanence (Mezzanine Rest. 2) dès 17h.00 le vendredi. Ces cours débiteront le samedi 11 décembre.
- Pour la randonnée alpine, n'oubliez pas de vous inscrire, à l'aide du formulaire et de le retourner au responsable.

FILMS SUR SKI DE FOND ET D'ALPINISME

En collaboration avec le Club de Ski Nordique STELLA ALPINA, Guido TONELLA présente :

- MARCIALONGA 76 (course populaire de fond)
- TROPHEE MEZZALAMA (compétition de fond en haute montagne)
- TECHNIQUE DU SKI DE FOND
le MARDI 30 NOVEMBRE, à 20h.30
au grand Auditorium. Entrée gratuite.

CLUB DES CERNOISES

WELCOME MEETING FOR WIVES OF NEWCOMERS

Each month, normally the first Tuesday, members of the CERN Women's Club welcome newly arrived wives to help with integration into the local community. The meetings take place in the Coffee Lounge, Restaurant No. 2 (Tortella) from 2.15 p.m. to 4 p.m. Babies or young children may come with mothers, if necessary. The next meeting will be on 7th December 1976.

CULTURAL ACTIVITIES ACTIVITES CULTURELLES

Heures d'ouverture du Bureau de Location de l'Association du Personnel, Baraque Wilson :
Lundi, mercredi et vendredi de 13h.30 à 15h.00.

Dates	SPECTACLE	Location
Vendredi 3 et Mardi 7 déc	"LE FREISCHUTZ" Opéra de Carl Maria von Weber d'après une légende populaire.	A partir du lundi 29 nov.

GROUPE ENVIRONNEMENT

"Condamnés à réussir", tel est le titre d'un FILM d'information (environ 50 minutes) sur le travail au Centre de Retraitement des Combustibles Nucléaires de LA HAGUE près de Cherbourg (France), que nous projetterons à l'Amphithéâtre (bât. ADM) lundi 6 décembre à 17h.40.

Si l'auditoire le désire, un court débat suivra sur ce sujet "chaud".

Groupe ENVIRONNEMENT

Nos déchets radioactifs : comment s'en débarrasser ?

Un film d'information (environ 30 minutes) sur le travail du Centre de Retraitement des combustibles nucléaires de LA HAGUE près de Cherbourg (France), sera présenté à l'Amphithéâtre bât. ADM vendredi 26 novembre à 13 h.

Sa projection pourra être suivie, si l'auditoire le désire, par un court débat sur ce sujet "chaud", pour ne pas dire brûlant.

FOR INFORMATION

The Geneva Amateur Operatic Society will be presenting that favourite of all pantomimes "Cinderella" at the Théâtre Pitoëff, rue de Carouge, from 2-5 December 1976 (matinée performances on 4 and 5 December).

Tickets can be booked through Pam Perry (extension 2395, mornings only) or from Sarah Stanford (tel.: 98.45.53).

COOPERATIVES

COOPIN

Nous vous rappelons l'action pour les lave-linge, lave-vaisselle et cuisinières électriques BAUKNECHT qui se termine le 30 novembre, hâtez-vous de passer vos commandes.

En stock nous avons de très beaux étains aiguières, channes, mesures, vases, bougeoirs et cendriers. Nous venons de recevoir les cafetières et les moulinettes MOULINEX.

Grand choix de montres hommes et dames en or, rabais important.

Exceptionnellement le magasin sera ouvert les jeudis 2, 9 et 16 décembre aux heures habituelles 13h.00 à 16h.30 et fermé le jeudi 23 et entre les fêtes.

INTERFON

La Coopérative peut vous fournir toute une gamme de matériel à des tarifs très intéressants, actuellement :

LITERIE, BICYCLETES, MOQUETTES, PAPIERS PEINTS, REVETEMENTS MURAUX, PNEUS, TELEVISEURS, PLANTATIONS DE JARDIN, ADOUCISSEURS MENAGER, ECHELLES, OUTILLAGE, COUVERTURES, etc...

Pour vos cadeaux de Noël rendez-nous visite. Vous trouverez en stock au magasin les derniers nés des marques CALOR, SEB, MOULINEX, ainsi que des vins tels que le champagne, les liqueurs, les vins d'Alsace, etc...

Et si vous ne trouvez pas ce que vous demandez, nous pouvons vous le commander.

CALENDRIER HEBDOMADAIRE

1976

WEEKLY CALENDAR

LUNDI MONDAY	MARDI TUESDAY	MERCREDI WEDNESDAY	JEUDI THURSDAY	VENDREDI FRIDAY
29.11	30.11	1.12	2.12	3.12
1100 EP SEMINAR ABECCHILW collaboration - new results on direct pion production, etc. The history and sociology of collaborations - by Douglas R.O. Morrison EF Conference Room (Lab.13 - 2 - 005)	1100 ACADEMIC TRAINING Structure of the hadrons - by J. Meyers / Univ. of Louvain (A)	1100 ACADEMIC TRAINING Structure of the hadrons - by J. Meyers / Univ. of Louvain (C)	1100 ACADEMIC TRAINING Structure of the hadrons - by J. Meyers / Univ. of Louvain (A)	1100 ACADEMIC TRAINING Structure of the hadrons - by J. Meyers / Univ. of Louvain (A)
1600 CERN NUCLEAR PHYSICS SEMINAR ³ The absorption of pions in ³ He - by F. Roig / Valencia University (Th)	1630 CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR Probable example of the decay of a charged particle produced in a high energy neutrino interaction - by M. Conversi / Univ. of Rome and CERN (A)		1300 ENSEIGNEMENT GENERAL Science pour Tous, par R. Carreras Thème principal: "Les pompes à chaleur". (A)	1430 SPECIAL COLLOQUIUM New high field superconductors: Ternary molybdenum sulfides with 600 kGauss critical fields - by O. Fischer / University of Geneva (A)
6.12	7.12	8.12	9.12	10.12
900 WORKSHOP ON NN PHYSICS AT LOW ENERGIES Rooms A-C-D (1st fl. - Bldg.61) 1400 (C)	930 SC COMMITTEE Open Session Closed Session 1430 (C)	900 WORKSHOP ON NN PHYSICS AT LOW ENERGIES Rooms A-C-D (1st fl. - Bldg.61) 1100 ACADEMIC TRAINING New particle physics in a gauge theory for strong interactions - by R. Barbieri/Scuola Normale Superiore, Pisa (A)		
1100 EP SEMINAR The 1976 Nuclear Science Symposium at New Orleans - by Fabio Sauli/ CERN EF Conference Room (Lab.13-2-005)	1100 ACADEMIC TRAINING New particle physics in a gauge theory for strong interactions - by R. Barbieri/Scuola Normale Superiore, Pisa (A)	1100 ACADEMIC TRAINING New particle physics in a gauge theory for strong interactions - by R. Barbieri/Scuola Normale Superiore, Pisa (A)	1100 ACADEMIC TRAINING New particle physics in a gauge theory for strong interactions - by R. Barbieri/Scuola Normale Superiore, Pisa (A)	
1600 CERN NUCLEAR PHYSICS SEMINAR p-nucleus scattering through absorption (N-d case at threshold)- by T. Mizutani / SIN, Villigen (Th)		* ASSOCIATION DU PERSONNEL STAFF ASSOCIATION Assemblée générale extraordinaire Extraordinary general assembly (* heure exacte annoncée plus tard/ exact time to be announced later) (A)	1630 CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR Study of muon-pair production at IHEP (Serpukhov) - by A.A. Lebedev / Institute for high- energy physics, Serpukhov (A)	2030 WIM KLEIN FAREWELL SHOW LES "AU REVOIR" DE WIM KLEIN (retransmission dans la salle du conseil) (A)

Deadline for insertions:
Staff Association
SIS-PU (M.-J. Blaziani)
Tuesday 12 hrs. (tel. 2819)
Tuesday 17 hrs. (tel. 4106)

Lieu selon indication
place as indicated

Sixth Floor Conference Room ADM bldg. (60).
Salle de conférence du système ét. bdt. ADM

Salle Thibaut/bdt. 4
Theory lecture room/bldg.

Amphithéâtre/bdt. 500
Auditorium/bldg.

Dernier délai pour insertions:
Association du Personnel
SIS-PU (M.-J. Blaziani)
mardi 12h.00 (tel. 2819)
mardi 17h.00 (tel. 4106)

Salle du Conseil/bdt. 503
Council Chamber/bldg.

SPS Auditorium - Prévesin/Bloc 1- 1st fl.
Amphithéâtre SPS 1er ét.

Amphithéâtre des ISR/bdt. 30-7e ét.
ISR Auditorium /bldg. 30-7th fl.