

est affiché dans toutes les communes. Il est également affiché pendant 10 jours dans le hall du bâtiment de l'administration (Bât. 60) au tableau d'affichage.

Dans des circonstances tout à fait exceptionnelles, le CERN peut internevoir auprès des autorités militaires pour présenter une requête de sursis. Toutefois, dans de tels cas, une demande dûment motivée devrait être soumise deux mois avant la date d'entrée au service.

Service des Relations extérieures:
Division DG

STAFF INSURANCE SCHEME - Information Notice

At its meeting on 20 December, the Management Board

- decided to make arrangements for the annual elections to be held in the Spring of 1978. The election rules and procedures will accordingly be approved by the Management Board at the beginning of the year and submitted to the Finance Committee for information.
- took note of the approval by the Finance Committee and the Council of the Organization of the proposals put forward by the Management Board in respect of :
 1. the final amendments to the Rules of the Scheme. The definitive version of the Rules of the Staff Insurance Scheme will now be printed, and should be available to all members, in March 1978.
 2. the adjustment of pensions in payment at the rate of 1.6%
- approved transfers or reimbursements in the cases of 9 members leaving the Organization.
- was informed of the request made by two members of the Scheme for the application of Article 3.4 of the Rules.

Vice Chairman
G. Maurin

CAISSE D'ASSURANCES - Note d'information

Lors de sa séance du 20 décembre, le Comité de Gestion

- a décidé de prendre toutes dispositions pour que l'élection annuelle puisse se dérouler au printemps 1978. A cet effet, les règlements et procédures des élections seront approuvés par le Comité de Gestion en début d'année et soumis au Comité des Finances, pour information.
- a pris note de l'approbation par le Comité des Finances et le Conseil de l'Organisation, sur proposition du Comité de Gestion :
 1. des derniers amendements aux Statuts de la Caisse d'Assurances. Ainsi, les Statuts définitifs de la Caisse d'Assurances seront imprimés et doivent être disponibles dès mars 1978 pour l'ensemble des membres de la Caisse.
 2. du taux d'adaptation des pensions en cours à 1.6%.
- a approuvé 9 cas de transferts ou de remboursements pour des membres quittant l'Organisation.

- a été informé de la demande de l'application de l'article 3.4 des Statuts par deux membres de la Caisse.

Le Vice Président
G. Maurin

PS SHUTDOWN

During the annual PS shutdown, beginning on Friday, December 23, 1977, it is essential that everyone working in radioactive zones (principally the PS and PSB rings and the ejected beam lines) should take appropriate precautions against radiation hazards. Leaflets detailing procedures to be followed are available in English, French, German or Italian from the PS and Radiation Protection Group Secretariats.

J.Y. Freeman /
PS Radiation Safety Officer

M. Höfert / Radiation Protection
Group, HS Division

ARRET ANNUEL DU PS

Pendant l'arrêt annuel du PS, qui commence le vendredi 23 décembre 1977, il est important que toute personne travaillant en zone radioactive (principalement les anneaux PS et PSB et les lignes de faisceaux éjectés) prenne les précautions requises contre les risques d'irradiation. Des circulaires détaillant les procédures à suivre sont disponibles aux Secrétariats PS et Groupe Radioprotection; on peut les obtenir au choix en anglais, français, allemand ou italien.

J.Y. Freeman / Délégué à la
Sécurité Radiation pour le PS

M. Höfert / Groupe Radioprotection,
Division HS

SEMINARS SEMINAIRES

WEDNESDAY 11 JANUARY

ISR COMMITTEE

- Open Session

at 9.30 hrs - Council Chamber

1. Information from the Research Director General, L. Van Hove.
2. Presentation by P. Musset of Proposal ISRC/P 97, Search for magnet monopoles, from the CERN-LAPP collaboration
3. Status of analysis of Experiment R 209 presented by J. Branson.
4. Recent results from Experiment R 806 presented by I. Mannelli

- Closed Session

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

THEORETICAL SEMINAR

at 14.00 hrs - Theory Conference Room

"Reggeon field theory without tunnelling and the expanding disc - or why rising cross-sections are both beautiful and mysterious"

by A. White / CERN

Abstract : After reviewing the general problem of Reggeon field theory (RFT) near the critical point, it will be shown that in zero transverse dimensions ($D_t = 0$) there are two alternative versions of RFT. The version with tunnelling does not have the usual RFT perturbation expansion. Similarly the expanding disc for $D_t \neq 0$ is not given by perturbation theory. As a result factorizing rising cross-sections consistent with all theoretical constraints are obtained only from the critical Pomeron. This implies that while rising cross-sections are theoretically mysterious, they should be accompanied by many other predictable effects.

MONDAY 16 JANUARY

EP SEMINAR

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

"Electric dipole moment and lifetime measurements in the CERN muon storage ring"

by J.H. Field / CERN

CERN NUCLEAR PHYSICS SEMINAR

at 16.00 hrs - Theory Conference Room

"Search for muon - electron conversion in nuclei"

by J. Schacher / University of Bern

TUESDAY 17 JANUARY

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.30 hrs - Auditorium

"CERN Physics in 1977"

by L. Van Hove / CERN

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

TUESDAY 17, WEDNESDAY 18

THURSDAY 19 JANUARY

ACADEMIC TRAINING

at 11.00 hrs - Auditorium

"Large p_T phenomena and jet studies"

by M. Jacob

for abstract, see notices and next week's bulletin

JEUDI 19 JANVIER

ENSEIGNEMENT GENERAL

de 13h.00 à 13h.30 - Amphithéâtre

"Science pour Tous", par R. Carreras

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

POST-DOCTORAL APPOINTMENT

A two-year post-doctoral appointment is available in the High Energy Physics group at Indiana University. The group is currently involved in the experimental programmes at Fermilab, Argonne, SLAC and CERN. Further information can be obtained from B. Brabson, EP Division, Tel : 5768.

LA DIVISION SB COMMUNIQUE :

L'Administration des téléphones du Canton de Genève procède en ce moment à la révision de tous les appareils téléphoniques de la région de Meyrin.

Elle procèdera également à la révision de tous les téléphones CERN raccordés au réseau PTT, de la mi-décembre à fin février 1978.

Toutes les mesures seront prises pour que ces révisions ne perturbent pas votre activité et nous vous prions de nous excuser pour le dérangement éventuel que ce contrôle pourrait occasionner. D'avance, nous vous remercions de votre compréhension.

Pour tout renseignement, contacter
M. H.E. Bakker - Tél. 4229 ou M. F. Cand -
Tél. 2236.

INFORMATION FROM SB DIVISION :

The Telephone Administration in the Canton of Geneva (PTT) carries out a complete check of all telephones in the region of Meyrin.

They also include in their programme all telephones at CERN,

from mid-December to end February 1978,
on both sites, CERN-Meyrin and CERN-Prévessin.

As far as possible, everything has been done in order to avoid any disturbance, however we ask for your comprehension if these checks might interfere with your work, since they are done in our mutual interest.

Please contact if necessary Mr. H.E. Bakker -
Tel. 4229 or Mr. F. Cand - Tel. 2236.