

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

CERN EXECUTIVE BOARD

- At its 22nd Meeting, on Thursday, 26 May 1977, the Executive Board approved a draft of the 'CERN Users' Booklet 1977', which is a first attempt to summarize in one single document the most important information useful for all CERN users. A revised version in French and English will be published next year.

The Board then discussed the distribution of CERN contracts valued less than 100 000 Swiss Francs and looked into ways of reducing the share of purchases in non-Member-States and of achieving a more even distribution among the Member-States.

- At its 23rd Meeting, on Thursday, 9 June 1977, the Executive Board approved the following measures as regards distribution of CERN contracts:

- (i) In order to reduce purchases outside Member-States to the unavoidable minimum, a written justification is demanded for all such purchases above 500 Swiss Francs.
- (ii) Divisions should increase their efforts to include firms from all Member-States in their technical enquiries.

For orders with a value of more than 10 000 Swiss Francs, at least two offers from firms in Member-States other than France and Switzerland have to be provided whenever this is possible.

The Board approved the capital project 'Relogement Division HS et Service de l'Enseignement'.

It then discussed with the Chairmen of the Inter-Divisional Staff Review Panels (see Weekly Bulletin No.5/77) the statistical results of the Panel work. It was agreed that all general recommendations and comments made by the Panels should be discussed in autumn 1977.

The Executive Board finally discussed senior staff promotions.

- At its 24th Meeting, on Friday, 10 June 1977, the Executive Board discussed with the Chairmen of the Inter-Divisional Staff Review Panels the proposals for indefinite appointments and for promotions. The Executive Board agreed on the proposals with some modifications. The overall statistical result of the Staff Review 1977 is as follows :

STAFF REVIEW 1977 - STATISTICAL RESULTS

=====

1. Indefinite Appointments

	Candidates	Yes	No	Pending
Staff and Laboratory Staff (except Research Staff)	243	199	28	16
Research Staff	10	1	9	-

2. Promotions

Grade	2/3	4	5	6	7	8	9	10	11-14	Totals
Total CERN (Staff + Lab. Staff) before promotion	58	240	534	776	665	421	325	252	384	3655
Number promoted to next higher grade	4	22	23	24	27	17	23	14	6	160
Total CERN (Staff + Lab. Staff) after promotion	54	222	533	775	662	431	319	261	398	3655

Promotions grades 2-10 : 4.7%

Promotions grades 11-14 : 1.6%.

COMMISSION EXECUTIVE DU CERN

- Lors de sa vingt-deuxième réunion, le jeudi 26 mai 1977, la Commission exécutive a approuvé le texte d'une nouvelle brochure, destinée aux usagers du CERN, qui consacre la première tentative de réunion, dans un seul et même document, des principales informations utiles à tous ces usagers. Une version révisée, en français et en anglais, sera publiée l'an prochain.

La Commission a examiné ensuite la répartition des contrats du CERN dont la valeur n'atteint pas 100 000 francs suisses, et a étudié les moyens de réduire la proportion des achats dans les Etats non membres et d'égaliser davantage la répartition entre les Etats membres.

- Lors de sa vingt-troisième réunion, le jeudi 9 juin 1977, la Commission a approuvé les mesures suivantes en ce qui concerne la répartition des contrats du CERN :

- (i) pour réduire au minimum incompressible les achats en dehors des Etats membres, une justification écrite est exigée pour tous ceux dont le montant dépasse 500 francs suisses.
- (ii) les Divisions devront redoubler d'efforts pour adresser leurs demandes d'informations techniques à des entreprises de tous les Etats membres. Pour les com-

mandes dont la valeur dépasse 10 000 francs suisses, deux offres au moins devront être obtenues d'entreprises sises dans des Etats membres autres que la France et la Suisse, chaque fois que possible.

La Commission a approuvé le projet d'équipement intitulé "Relogement Division HS et Service de l'Enseignement".

Elle a ensuite examiné, avec les Présidents des Comités inter-divisionnaires d'examen du personnel (voir Bulletin No.7/77), les résultats statistiques de leurs travaux. Il a été convenu d'examiner à l'automne de 1977 toutes les recommandations et observations générales présentées par lesdits Comités.

Enfin, la Commission exécutive a traité la question des promotions de personnel supérieur.

- Lors de sa vingt-quatrième réunion, le vendredi 10 juin 1977, la Commission exécutive a discuté avec les Présidents des Comités inter-divisionnaires d'examen du personnel les propositions d'attribution de contrats de durée indéterminée et de promotions. Avec certaines modifications, la Commission a accepté ces propositions. Les résultats statistiques d'ensemble de l'examen du personnel pour 1977 se présentent comme suit :

EXAMEN DU PERSONNEL 1977 - RESULTATS STATISTIQUES

=====

1. Contrats de durée indéterminée

	Candidats	Accordé	Refusé	En instance
Titulaires et personnel de laboratoire (sauf personnel de recherche)	243	199	28	16
Personnel de recherche	10	1	9	-

2. Promotions

Grade	2/3	4	5	6	7	8	9	10	11-14	Totaux
Total pour le CERN (titulaires et personnel de laboratoire) avant promotion	58	240	534	776	665	421	325	252	384	3655
Effectif promu au grade immédiatement supérieur	4	22	23	24	27	17	23	14	6	160
Total pour le CERN (titulaires et personnel de laboratoire) après promotion	54	222	533	775	662	431	319	261	398	3655

Promotions des grades 2 à 10 : 4,7%

Promotions des grades 11 à 14 : 1,6%.

STATUT ET REGLEMENT DU PERSONNEL -
Fiches d'information

Un état récapitulatif des fiches d'information en service au 1^{er} juillet 1977 est disponible auprès des Secrétariats de Division.

Division du Personnel
Tél. 2855

STAFF RULES AND REGULATIONS -
Information Sheets

A list of Information Sheets in force as of 1st July, 1977 is available at each Division Secretariat.

Personnel Division/
Tel. 2855

SEMINARS SEMINAIRES

MONDAY 11 JULY

EP SEMINAR

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

"Search for the limits of accuracy of multiwire proportional chambers"

by A. Policarpo / CERN-EP

Abstract : It is possible to measure with an accuracy better than 10 microns the position of avalanches in a chamber. The accuracy in the measurement of the spatial position of particles is limited only by the physical effects associated with the interaction of the particles with the gas.

High accuracy, two dimensional chambers, with a good resolution time, can now be envisaged for experiments.

CERN NUCLEAR PHYSICS SEMINAR

at 16.00 hrs - Theory Conference Room

"Radial distribution of neutrons from elastic electron scattering"

by I. Sick / Univ. of Basel

Abstract : The distribution of neutrons in nuclei is still rather uncertain, due to the uncertainties in the reaction mechanism involved when using strongly interacting probes. Elastic magnetic electron scattering of high multipolarity for the first time allows to measure (valence-) neutron radial wave functions in a clean and precise way. An experiment performed on ^{87}Sr and ^{93}Nb yields valence-shell rms-radii considerably smaller than predicted by DDMF-theory. In conjunction with the well-known Coulomb energy anomaly, this points to a violation of charge symmetry in the NN force.

TUESDAY 12 JULY

CERN COLLOQUIUM

at 16.00 hrs - Auditorium

"History of particle physics II :
the electron"

by A. Pais / CERN - Rockefeller Univ.,
New York

Abstract :

- 1) *Preludes : nineteenth century views on charge quantization.*
- 2) *Discovery : Zeeman, Wiechert, Thomson.*
- 3) *First generation weak interaction experiments are often qualitatively wrong.*
 - a) *early determinations of the mass-energy-velocity relation for the electron. Reactions by Lorentz and by Einstein.*
 - b) *the earliest experiments on the shape of the β -spectrum yield first a monochromatic spectrum, then a discrete spectrum, finally a continuous spectrum.*

WEDNESDAY 13 JULY

THEORETICAL SEMINAR

at 14.00 hrs - Theory Conference Room

"How does one verify the weak interaction properties on the new particles?"

by A. Pais / CERN - Rockefeller Univ.,
New York

Abstract : Why the determination of the properties of the new particles causes novel problems. The triton (τ) : leptonic characteristics, ρ parameter, the triton neutrino. Charm : tagged decays in e^+e^- annihilation, D^+/D^0 lifetime ratio, isoscalar hypothesis in production, simple fixed sign lepton production in e^+e^- annihilation. Some properties of one hadron inclusive distributions for dilepton events in ν and $\bar{\nu}$ reactions. CP and charm.

PRESENTATION TECHNIQUE

de 14h00 à 16h00

Parking PTT (près Bât.63)

La maison SAURER-ALLMA GmbH (D), représentée par Josef BINKERT AG (CH), propose : - la démonstration d'étaux à haute pression ALLMATIC pour machines-outils avec broches mécaniques et pneumatiques; - tests de pression et de précision.

Langue : français.

Renseignements : M. Diraison / FI / Tél.4585

THURSDAY 14 JULY

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.00 hrs - Auditorium

"Evidence for new vector mesons in e^+e^- annihilations between 1 and 2 GeV"

by R. Biancastelli / Istituto Superiore di Sanità, Rome