

COMMUNICATIONS **OFFICIELLES**

Les membres du personnel sont censés avoir pris connaissance des communications officielles ci-après. La reproduction même partielle de ces informations par des personnes ou des institutions externes à l'Organisation exige l'approbation préalable de la Direction du CERN.

COMITÉ DE MANAGEMENT

A la quarante-deuxième réunion du Comité de Management, le 20 mars 1986, le principal sujet de discussion a été la situation du budget du matériel pour 1986 et, en particulier, des budgets de fonctionnement des Divisions. Comme l'avait indiqué le Directeur général lors de la réunion de janvier du Comité, il était nécessaire de procéder dans le budget global à la réaffectation de 14 MFS environ, somme qui ne pouvait être trouvée qu'en opérant des réductions dans les budgets d'exploitation. Lors de la réunion de mars, chaque directeur a présenté les résultats des discussions qu'il a eues avec les chefs de Divisions sur les possibilités d'économies dans leur domaine d'activité. Compte tenu de l'augmentation inévitable de certaines dépenses, comme à la rubrique PTT, l'opération se solde par une économie de 11 MFS environ, montant considéré comme suffisant pour le moment étant donné les incertitudes qui entourent plusieurs engagements. Il a été convenu que les dépenses de matériel feront l'objet d'un suivi attentif mois par mois et que le report sur 1987 pour chaque Division ne devra pas dépasser celui de l'exercice précédent mais devra, si possible, lui être inférieur de 15 pour cent. Il a été décidé en outre de doter et de contrôler séparément les budgets voyages pour éviter toutes augmentations excessives.

H. Schopper a ensuite présenté des données sur le budget du personnel qui montrent combien il faudra être vigilant pour éviter un possible dépassement de crédits à la fin de la présente année. Après un échange de vues, il a été décidé de repousser au-delà du 20 juin 1986 le début des contrats d'emploi faisant actuellement l'objet de contacts mais pour lesquels aucune date n'avait encore été fixée. Le Comité réexaminera la situation financière générale lors de sa réunion de mai 1986 lorsqu'il disposera de données plus détaillées.

COMITÉ DE CONCERTATION PERMANENT

Le Directeur général a assisté à la première partie de la réunion du 26 mars pour participer au débat sur la stratégie à adopter pour la discussion de l'**Examen des traitements du CERN** par le Comité des Finances en avril, vue en tenant compte des allocations et indemnités qui constituent des éléments de l'ensemble de la rémunération. Il a été noté que la politique dans ce domaine pourrait être influencée par le rapport du Comité international créé par le Conseil pour l'évaluation du CERN.

Le Comité a approuvé les propositions de J.F. Barthélemy de mettre à jour et de republier six **Circulaires administratives**; des projets pour les nouveaux textes seront présentés lors de réunions futures.

OFFICIAL NEWS

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

Reproduction of all or part of this information by persons or institutions external to the Organization requires the prior approval of the CERN management.

MANAGEMENT BOARD SUMMARY

At the forty-second meeting of the Management Board held on 20 March 1986, the main topic discussed was the situation of the 1986 materials budget and in particular that of the divisional exploitation budgets. As the Director-General had explained at the January meeting of the Board there was a need to reallocate about 14 MSF in the overall budget which could only be found by reductions in the exploitation budgets. At the present meeting each Director presented the results of their discussions with the Division Leaders on possible savings in their area of activity. Taking into account unavoidable increases in expenditure on items such as the PTT bill, the net result of the exercise was a saving of about 11 MSF, which was considered to be sufficient at the present time in view of the uncertainties of several commitments. It was agreed that materials expenditure should be carefully followed month by month and that the carry-over to 1987 for each Division should not be greater than that of the previous year, and if possible 15 per cent less. It was also decided that travel budgets will be allocated and monitored separately to avoid excessive increases.

H. Schopper then presented data concerning the personnel budget which indicated what care should be taken to avoid a possible over-spend at the end of this year. After an exchange of views it was agreed to delay the starting date of the contracts for recruitment actions now in progress but for which no date had yet been fixed until after 20 June 1986. The overall financial situation would be reviewed again at the May meeting of the Board when more elaborate data would be available.

STANDING CONCERTATION COMMITTEE

The Director-General attended the first part of the meeting on 26 March to participate in the discussion of the strategy for the examination of the **Review of CERN Salaries** by Finance Committee in April, as seen in relation to the allowances which make up the total remuneration package. It was noted that the policy in this area could be influenced by the report of the international committee established by Council to review CERN.

The Committee agreed to proposals by J.F. Barthélemy that six **Administrative Circulars** should be up-dated and re-issued; drafts of the new texts will be presented at future meetings.

Le Sous-groupe qui examine les **Conditions d'emploi des professeurs de langues**, composé de M. Bénot, J. Cuthbert et R. Pittin, a proposé un plan d'intégration des professeurs dans le système de protection sociale du CERN, plan qui a été approuvé avec quelques modifications.

G.L. Munday a présenté un rapport sur les séances de formation organisées pour l'introduction du système d'**Entretiens périodiques**. Ces séances se déroulent de façon satisfaisante.

Le Comité a discuté la préparation de la prochaine réunion du Comité consultatif sur les conditions de l'emploi qui aura lieu les 22 et 23 avril 1986. La réunion sera consacrée principalement à l'**Allocation pour frais d'études** au CERN et aux **Modifications aux Statut et Règlement du Personnel**. Il a été convenu d'étendre le mandat du Sous-groupe du Comité de concertation permanent sur les traitements, présidé par N.F. Blackburne, afin d'englober également l'examen des allocations et indemnités.

Enfin, le Comité a approuvé les propositions concernant les Dons aux Communautés locales, le Fonds d'entraide, le Programme des conférences et la Procédure administrative en cas d'accident grave.

La prochaine réunion du Comité aura lieu le 30 avril 1986.

The Sub-Group that examined the **Employment conditions of Language Teachers**, composed of M. Bénot, J. Cuthbert and R. Pittin, proposed a plan for integrating the teachers into the social security system at CERN, which was approved with a few minor amendments.

G.L. Munday reported on the training sessions for the introduction of the **Periodic Review** system, which are progressing satisfactorily.

The Committee discussed the preparations for the next meeting of the Consultative Committee on Employment Conditions, which will take place on 22 and 23 April 1986. The meeting will be devoted principally to the **Education Grant** at CERN and the **Amendments to the texts of the Staff Rules and Regulations**. It was agreed to extend the mandate of the Standing Concertation Committee Sub-Group on Salaries, under its Chairman N.F. Blackburne, so as to include the review of allowances as well.

Finally the Committee agreed to the proposals on Gifts to Local Communities, Mutual Aid Fund, Conference Programme and the Administrative procedure in the event of serious accidents.

The next meeting of the Committee will take place on 30 April 1986.

SEMINARS SEMINAIRES

Monday 7 April

EF SEMINAR

at 11.00 hrs – EF Conference Room
bldg 13, 2-005

Monitoring and control for LEP Experiments using G-64

by A. BALL / CERN

The G-64 bus was promoted by a number of European system companies and has become a widely used 8-bit standard. Based on a single 'Eurocard' format, it provides a cheap, reliable medium for intelligent monitoring and control applications. The talk will cover the use of G-64 within CERN, the level of user support, and describe some of the most recent developments in hardware and software. A general purpose chassis system (MAC-64) using the G-64 bus has been designed in EF division for equipment monitoring and control in the LEP experiments. Details of the MAC-64 system, applications and communication with the control computers will be discussed.

Monday 7 April

EP SEMINAR

at 16.30 hrs – Auditorium

Large transverse momentum direct photon and neutral pion production in pi-minus p, pi-plus p and pp collisions at 300 GeV/c

by Michael WÜLKER / University of Freiburg

Results on large transverse momentum direct photon and neutral pion production in pi-minus p, pi-plus p and pp collisions at 300 GeV/c are presented from the full data sample of experiment NA24. A clear signal for direct photon production is observed in all reactions for transverse momenta $p_T > 4$ GeV/c. The cross-sections are measured up to $p_T = 7$ GeV/c ($x_T = 0.6$) in pi-minus and up to $p_T = 6$ GeV/c ($x_T = 0.5$) in pi-plus and pp collisions. At large p_T , the direct photon production cross-section is increasing in pi-minus collisions relative to pi-plus collisions as expected from valence quark anti-quark annihilation. The neutral pion production cross-sections at large p_T are the same in pi-minus p and pi-plus p collisions. They decrease faster with p_T in pp collisions than in pi-p collisions.

Wednesday 9 April

TECHNICAL PRESENTATION

at 10.00 hrs – DD Auditorium
Bldg 31, 3rd floor

Aspects of the new IBM 3090 Models

by C.A. HERITIER / IBM

New models of the IBM 3090 have been announced recently. The 3090 family now covers, from the mono-processor Model 150 to the large quadratic Model 400, a performance range of 1 to 5. Various internal characteristics of the IBM 3090 system will be discussed, such as expanded memory, internal/ external storage hierarchy, vector facility etc. Mention will be made as well of the new IBM 4381 Models