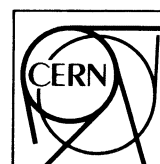
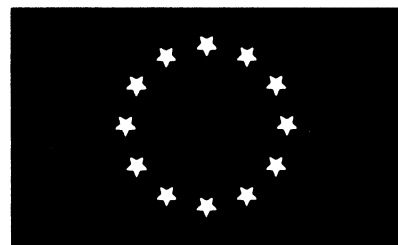


WEEK MONDAY 7 MARCH

n°10/88

SEMAINE DU LUNDI 7 MARS



## **CERN, the European Communities and technology**

The flag of the Commission of the European Communities (CEC) flew with our Member State flags for the first time on 25 February during the visit of Dr Karl-Heinz Narjes, Vice-President of the CEC in Brussels (signing the visitors' book with the Director-General), and Dr Herbert Allgeier, Director in the CEC Directorate-General for Science & Technology. Dr Narjes is responsible for industrial matters, information technology, science and research, and the Centre commun de Recherche. Dr Allgeier attended the December session of the CERN Council, representing the CEC as an observer. The visit to CERN was in the context of strengthening CERN / CEC relations in the field of scientific and technical co-operation.

## **Le CERN, les Communautés européennes et la technologie**

Le drapeau de la Commission des Communautés européennes (CCE) a flotté avec ceux de nos Etats membres pour la première fois le 25 février lors de la visite de M. Karl-Heinz Narjes, vice-président de la CCE à Bruxelles (qui signe le Livre d'or en compagnie du Directeur général), et de M. Herbert Allgeier, Directeur à la Direction générale de la CCE pour la science, la recherche et le développement. M. Narjes est chargé des affaires industrielles, de la technologie de l'information, de la recherche et de la science ainsi que du Centre commun de recherche. M. Allgeier a assisté à la session de décembre du Conseil du CERN, où il représentait la CCE en qualité d'observateur. La visite au CERN de ces personnalités s'inscrivait dans le cadre du renforcement des relations entre le CERN et la CCE dans le domaine de la coopération scientifique et technique.

# 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.

# 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.

## EXAMEN DU PERSONNEL ET DES POSTES DU CERN 1988 PROMOTIONS DU PERSONNEL SUPERIEUR

1. Suite aux discussions qui ont eu lieu, sur ce sujet, au Directoire, au Comité de Management et au Comité de Concertation permanent il a été décidé que le Comité de Promotions du Personnel supérieur serait supprimé et qu'une nouvelle procédure serait préparée, laissant l'examen du Personnel supérieur au Comité de Management et au Directoire, comme par le passé.
2. Cette nouvelle situation modifie les directives générales pour l'Examen du Personnel et des Postes du CERN 1988, publiées dans le Bulletin du CERN n° 41/87 du 5.10.87, quant à la procédure et au calendrier.

3. Les paragraphes modifiés sont les suivants:

### “ III. MODALITES D'EXAMEN POUR L'AVANCEMENT

9. e) Les propositions de promotion du personnel supérieur de grade égal ou supérieur à 11 seront examinées selon la procédure approuvée suite aux discussions qui ont eu lieu au Directoire, au Comité de Management et au Comité de Concertation permanent en février 1988.

## IV. CALENDRIER CONCERNANT L'AVANCEMENT

### 12. Promotions du Personnel supérieur

#### Février-mars

La Division du Personnel invite les chefs de Division à soumettre et à discuter les propositions de promotion avec leur(s) Directeur(s) concernés. En même temps une documentation statistique générale est adressée à tous les membres du Comité de Management.

#### Avril-mai

Les Directeurs sont invités à soumettre les propositions au Directoire, suivies par une présentation au Comité de Management.

#### Mai-juin

Selon le temps nécessaire pour la réflexion et les discussions, la décision finale concernant

## CERN STAFF REVIEW 1988 SENIOR STAFF PROMOTIONS

1. Following discussions on this subject in the Directorate, Management Board and Standing Concertation Committee, it has been agreed that the Senior Staff Promotion Committee be abolished and a new procedure prepared, leaving the Senior Staff Review to be handled by the Management Board and Directorate, as in earlier days.
2. This new situation modifies the General Guidelines for the CERN Staff Review 1988, published in CERN Bulletin No. 41/87 of 5.10.87, as far as the procedure and calendar are concerned.
3. The modified paragraphs are as follows :

### “ III. REVIEW PROCEDURE FOR ADVANCEMENT

9. e) Proposals for promotion for Senior Staff in Grades 11 and above will be considered according to the procedure approved after discussions in the Directorate, Board and Management Standing Concertation Committee in February 1988.

## IV. CALENDAR FOR ADVANCEMENT

### 12. Senior Staff Promotions

#### February-March

PE Division invites Division Leaders to submit and discuss proposals for promotion with their appropriate Director(s). At the same time, a general statistical file is circulated to all members of the Management Board.

#### April-May

Directors are expected to submit the proposals to the Directorate, followed by presentation to the Management Board.

#### May-June

Depending on the length of time necessary for reflection and discussion, the Director-General may announce the final decision on Grade 12 and 13 promotions.

les promotions au grade 12 et 13 serait annoncée par le Directeur général.

#### Juin

Mise en application des décisions **prenant effet le 1er juillet 1988.** ”

#### June

Decisions are implemented with **effective date : 1 July 1988.** ”

### SUMMARY OF THE 31st MEETING OF THE ADVISORY COMMITTEE OF CERN USERS HELD ON 5 FEBRUARY 1988

#### Relations between CERN and its users

ACCU reviewed possible procedures to ensure that members of the new body of users which is under consideration, would be fully representative of the user community.

#### CERN Review Committee

ACCU considered that there was no clear case for the proposition of the CRC to reduce the CERN Staff complement. ACCU was also opposed to the proposal to create a new status for certain categories of staff. ACCU expressed the fear that such measures would lead to a further decline in the services rendered to the users.

#### Office space

ACCU urged CERN management to immediately remedy the lack of office space for users. ACCU

expressed its strong conviction that a redistribution of existing space allocated to the various Divisions would contribute to the establishment of a healthier situation.

#### Computer matters

ACCU repeated its regrets that restrictions based on nationality had to be introduced for the access to the newly installed supercomputer. ACCU requested CERN management to seriously consider alternative technical solutions whenever a future increase of the computing power would be subject to similar restrictions.

#### LEP Project

ACCU congratulated all those involved with the LEP Project with the successful end of the tunnelling work.

Next meeting will be held on 14 April 1988.

## SEMINARS SEMINAIRES

---

### Monday 7 March

#### EF SEMINAR

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

#### Polarization at LEP

by Daniel TREILLE / CERN-EP

*The possibility of using polarized beams at LEP is presently under study. The physics case is reviewed. The main technical problems are briefly described. To exploit fully the potential of polarization, new experimental requirements are implied and we discuss them.*

### Tuesday 8 March

#### CERN COLLOQUIUM

at 16.30 hrs – Auditorium\*

#### High temperature oxide superconductors Can their high magnetic field promise be achieved soon?

by David C. LARBALESTIER / Applied  
Superconductivity Center, University of  
Wisconsin, Madison

*Since the quite unexpected discoveries of high temperature superconductivity in La-Ba-Cu-O by Bednorz and Muller and in Y-Ba-Cu-O by Wu, Chu and co-workers, there has been a quite unprecedented public interest in the applications of superconductivity. During much of 1987, there has been intense speculation that technologies based on oxides would permit many everyday uses of superconductivity for applications as diverse as levitated trains, motors, generators, digital electronics, SQUIDS and cheap, compact 20 TeV particle accelerators. Much comment has suggested that some of these developments would occur very quickly. As I write in late 1987, it is however apparent that the materials science and physics of these oxides are very complex. A great impediment to high field applications (for fields > about 0.1 T) is the very low transport critical current density (or order 100 A/cm<sup>2</sup> for fields of > 1 T). Yet it is clear that the potential of these materials is enormous. At 77 K the upper critical field is at least 35 T and it probably exceeds 100 T at 4 K. The local critical current densities exceed 10<sup>4</sup> – 10<sup>5</sup> A/cm<sup>2</sup> even in fields of 10 T and above. This large difference between the transport and local current densities is so far found in all polycrystalline samples, except for oriented thin films with special grain orientation relationships. An intense effort to understand these perplexing properties is now underway worldwide. An overview of the current situation as regards magnetic field applications of oxide superconductors will be given.*

\* Tea and coffee will be provided at 16.00 hrs.

## Wednesday 9 March

### PRESENTATION

10.00 to 12.15 – DD Auditorium, bldg 31, 3-005  
14.00 to 17.00 hrs – OPAL Counting Room  
(Car park behind bldg 28)

#### **The PRIAM VMEbus Blanket Purchase Contracts – 1988**

by Creative Electronic Systems SA  
Tekmis (formerly Thomson Microsystems)  
represented by Modulator SA  
Force Computers represented by W. Moor SA  
Motorola represented by Omni Ray AG

*Following the recent renewal and extension of the PRIAM VMEbus Blanket Purchase Contracts, the companies concerned will present their latest products and services. The presentation will be largely technical in nature and will be given by representatives of the manufacturers, as well as the local distributors, where appropriate. In the afternoon, the four companies will hold a 'table-top' exhibition of their VMEbus products and will be available for informal discussions of all aspects, technical and commercial.*

#### **Presentations**

*In the DD Auditorium (bldg 31, 3-005)*

*10.00–10.15 Introduction to the PRIAM Blanket Purchase Contracts*

*10.15–10.45 Creative Electronic Systems*

*10.45–11.15 Tekmis (Modulator SA)*

*11.15–11.45 Force Computers (W. Moor SA)*

*11.45–12.15 Motorola (Omni-Ray AG)*

#### **Exhibition**

*In the new OPAL Counting Room (car park behind bldg 28) from 14.00 until 17.00 hrs.*

## Wednesday 9 March

### THEORETICAL SEMINAR

at 14.00 hrs – TH Conference Room

#### **Radiation of uniformly moving sources**

by V.L. GINZBURG / Lebedev Institute,  
Moscow

*General review including new developments – Varilov-Cherenkov radiation, Doppler effect, transition radiation and related phenomena.*

## Mercredi 9 mars

### SEMINAIRE LEP

à 14.30 h – Amphithéâtre LEP

#### **Contrôle du réseau électrique du LEP**

par A. SWIFT / CERN-LEP

*Le réseau de distribution électrique du LEP alimente, sous quatre tensions différentes, l'accélérateur, les expériences et les services généraux, sur une circonférence de 27 km et jusqu'à 140 m en profondeur. L'exploitation d'un tel réseau nécessite la possibilité d'intervenir à trois niveaux du système de contrôle :*

- au niveau local (82 sous-stations installées dans le tunnel et dans les bâtiments de surface) : MICENE
- au niveau régional (les 9 bâtiments SE) : console DLX
- au niveau global (salle de contrôle PCR) : console des services.

*Chaque niveau sera décrit en détail et un bilan de l'expérience opérationnelle acquise jusqu'à ce jour sera présenté.*

## Wednesday 9 March

### CERN COLLOQUIUM

at 16.30 hrs – Auditorium\*

#### **The tau decay mode problem**

by Martin PERL / SLAC

\* Tea and coffee will be provided at 16.00 hrs.

## Friday 11 March

### DD SEMINAR

10.00 to 16.00 hrs – DD Auditorium  
bldg 31, 3-005

#### **ULTRIX/NFS SEMINAR**

*This presentation will consist of two technical sessions each lasting approximately two hours :*

*10.00–12.00 E. Gould, one of the co-founders of Mt XINU will present a Network file system tutorial :*

- introduction to NFS – clients, servers, file systems, remote procedure call, XDR protocol
- configuration and maintenance,
- security issues
- yellow pages.

*14.00–16.00 S. Stepanek and D. Geiger will present Standardization and the future of UNIX :*

- standardization directions – Berkeley, System V, POSIX
- DEC plans for Ultrix and the place of UNIX with respect to VMS.

S. Stepanek is currently an ICEC/Carnegie Fellow working on educational applications of UNIX-based workstations.

D. Geiger is manager of computing re- sources at the Wollongong Group in Palo Alto.

## Friday 11 March

### SPS SEMINAR

at 11.00 hrs – SPS Auditorium  
bldg 864, 1<sup>st</sup> floor

#### **Transients in travelling wave structures**

by G. DÔME / CERN-SPS

*The transient voltage induced by an electric charge traversing a given length of periodic structure is computed, using as a model a chain of coupled resonators. The structure is assumed to be matched at both ends which means that it operates in travelling wave. The shape of the RF pulse in each cell is derived approximately, together with its frequency spectrum.*

## Friday 11 March

### EP SEMINAR

at 14.00 hrs\* – Auditorium

#### Neutrino production of dimuons at the Tevatron

by Wesley H. SMITH / Columbia University

\* *Please note unusual day and time!*

*Neutrino and antineutrino interactions with two muons in the final state have been studied by the CCFR collaboration in the Fermilab Tevatron neutrino beam. A total of 1805 opposite sign and 116 same sign dimuons with energy between 30 and 600 GeV and muon momentum greater than 9 GeV/c have been observed. The numbers and kinematic distributions of the same sign dimuons are shown to be consistent with standard model sources. The opposite sign dimuon events are used to extract the strange quark content of the nucleon, and the energy dependence of the charm production by neutrinos.*

## Monday 14 March

### PRESENTATION

09.15–12.30 hrs and 14.00 – 16.00 hrs

DD Auditorium, bldg 31, 3-005

#### Inmos Transputer developments

by P. ECKELMANN, D. McCUSKER and

M. ZEDER / Inmos Corporation

*The morning presentation will be devoted to an overview of Inmos, Transputers and Occam together with a presentation of the current chip and board level products. The afternoon session will concentrate of software, software tools and time for questions.*

## Monday 14 March

### EF SEMINAR

at 11.00 hrs – EF Conference room

bldg 13, 2-005

#### Design considerations for CMOS integrated circuits in future particle physics experiments

by Pierre JARRON / CERN-EF

*Application Specific Integrated Circuits (ASIC), usually in custom CMOS technology, are now becoming key devices in modern electronics. In the field of HEP, ASIC applied to the readout electronics of particle detectors can provide improved solutions to the problem of data acquisition in collider experiments. Design considerations for front-end amplifiers realised in CMOS technology, will be discussed, in particular the trade-off between power consumption, speed, noise, channel density and detector capacitance will be analysed. Preliminary results of the ASIC chip developed for the readout of a silicon pad detector for the upgrade of the UA2 experiment will be presented. Trends in the development of CMOS custom chips for future collider experiments will also be discussed.*

## Monday 14 March

### EP SEMINAR

at 16.30 hrs – Auditorium

#### Possibilities to observe CP-violation in

$e^+e^- \rightarrow b\bar{b}$

by Paul GROSSE-WEISSMAN / SLAC

## Tuesday 15 March

### LEP EXPERIMENTS COMMITTEE

#### Open session

at 09.00 hrs – Auditorium

09.00–09.10 *Introductory Statement (J.J. Thresher)*

09.10–09.40 *Status of LEP (E. Picasso)*

09.40–10.20 *Installation of experiments (F. Bonaudi)*

10.20–10.50 *Machine induced particle backgrounds at the LEP detectors (G. von Holtey)*

10.50–11.10 *Coffee break*

11.10–12.10 *Report on MEDDLE and the MUSCLE report (D. Williams)*

12.10–12.25 *Status of SLC (R. Taylor)*

#### Status of LEP Experiments

12.25–13.10 *L3*

#### Lunch

14.00–14.45 *ALEPH*

14.45–15.30 *DELPHI*

15.30–16.15 *OPAL*

#### Closed session

at 16.45 hrs, 6<sup>th</sup> floor Conference Room, Administration Building to be continued on Wednesday 16 March at 09.00 hrs.

## Mercredi 16 mars

### SEMINAIRE LEP

à 14.30 h – Amphithéâtre LEP

#### Les convertisseurs de puissance LEP

par H.W. ISCH / CERN-LEP

## Du lundi 14 au vendredi 18 mars

### SEMINAIRE MACINTOSH

#### SUR MICROPLANER PLUS

de 14.00 à 17.00 hrs

#### Logiciel de planification (méthode Perthé)

Les participants devront avoir les connaissances de base du Macintosh.

Pour les inscriptions, s'adresser à Mme W. HUG / EP, tel. 8-7159 de 08.00 à 12.00 h.

Nombre de places limitées.

**Date limite d'inscription : mercredi 9 mars.**

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

---

## ENSEIGNEMENT GENERAL

Tél. 2844

### Jeudi 10 mars

de 13.00 h à 13.30 h – Amphithéâtre

Science pour tous

par R. CARRERAS

## ACADEMIC TRAINING

Tel. 2844-3364

### 14, 15, 16, 17, 18 March

11.00 h to 12.00 – Auditorium

(except on 15 March : Council Chamber)

Computer communications : theory and practice

by B. CARPENTER & F. FLÜCKIGER /  
CERN-DD

*The lectures are intended for people who use or expect to use local or wide area computer networks, and who want a better understanding of their design and implementation. (Thus instructions for the use of networks will not be given, and should be sought in the normal documentation.) The nature of networks, the services they can provide, and general notions of their architecture, will be introduced. The basic technique of transmission, switching, layering, and protocols will be described. The various protocol layers from hardware up to application services will be discussed, with illustrative examples chosen from both ad hoc and standard protocols in use at CERN (including X-25, Ethernet, TCP/IP, CERNET, X-400, etc.). Finally, future prospects offered by emerging technology will be presented.*

## INFORMATIONS

# **GENERALES**

## GENERAL INFORMATION

---

### ELECTIONS EN FRANCE VOTE PAR PROCURATION

Les personnes désireuses de voter par procuration devront se présenter au Consulat Général de France, 11 rue Imbert Galloix à Genève, munies de leurs pièces d'identité et de leur carte d'immatriculation consulaire, afin de remplir les formulaires nécessaires.

Rappelons à toutes fins utiles :

- que la personne mandatée doit être inscrite sur la même liste électorale que la personne qui donne procuration. Toutefois, pour Paris, Lyon et Marseille, la personne mandatée peut être inscrite sur la liste électorale d'un autre arrondissement que celui où est inscrite la personne qui donne procuration;
- qu'afin de pouvoir établir un mandat valable, il faut bien connaître l'état-civil de la personne choisie, en particulier ses date et lieu de naissance, son adresse **ET** son nom de jeune fille s'il s'agit d'une femme mariée;
- que, pour la prochaine élection présidentielle, il est vivement conseillé de faire les démarches avant le 1<sup>er</sup> avril 1988, cela en raison des délais nécessaires à l'acheminement des procurations à leurs destinataires (personne mandatée et mairie).
- que les heures d'ouverture du Consulat sont :

du lundi au jeudi : 8h30-11h30 et 14h-16h

le vendredi : 8h30-15h30.

J.-F. Barthélemy

Tél. 2855

## CONCERT

Vendredi 11 mars à 20.30 h  
Grand Auditorium du CERN  
Entrée libre

**György Kukorelly**  
piano

**Eva Gaal**  
violon

Programme :

C. Debussy  
W.A. Mozart  
L. van Beethoven

Sonate en *sol* maj.  
Sonate en *si* bémol maj. KV 317 d  
sonate en *do* min. opus 30 n° 2

### György Kukorelly

Né en Hongrie, György Kukorelly a étudié à Budapest, Zurich, Genève et Vienne avec Kornél Zempléni, Walter Frey, Klara Haskil, Nikita Magaloff et Bruno Seidlhofer. György Kukorelly donne des concerts dans de nombreux pays et fait des enregistrements pour la radio et la télévision. Il a participé en soliste, ou avec un orchestre de musique de chambre, au Festival d'Assisi et au Festival de Riva del Garda.

### Eva Gall

Diplômée de violon de l'Académie de Franz Liszt à Budapest (Hongrie) en 1981, Eva Gaal a ensuite suivi le cours de Végh Sandor. Elle a participé à plusieurs tournées en France, en Suisse, en RFA et aux Pays-Bas avec l'ensemble musical Kolinda-Makam, et enregistré un disque 33 t avec cet ensemble aux Pays-Bas.

## LA NORVEGE AU CERN

**Du 22 au 25 mars**

Hall du Bâtiment de l'Administration  
Bât. 60 – 1<sup>er</sup> étage  
10h00 – 17h00 (vendredi 12h00)

Sept firmes norvégiennes présenteront le dernier cri de leur technologie lors de la quatrième exposition '**La Norvège au CERN**'. Cette exposition est organisée par le Conseil Norvégien de l'Exportation.

Exposants : voir liste ci-après.

Vous pourrez obtenir, en temps utile, un programme détaillé :

- au secrétariat de votre division
- à l'exposition même.

Vous trouverez également la liste des exposants et de leurs produits dans l'édition du Courrier CERN de mars, page IV.

## NORWAY AT CERN

**22 to 25 March**

Administration Building  
Bldg 60 – 1<sup>st</sup> floor  
10.00 hrs – 17.00 hrs (Friday 12.00 hrs)

Seven Norwegian firms will present their latest technology at the fourth '**Norway at CERN**' exhibition. This exhibition is being organized by the Export Council of Norway.

For list of exhibitors, see below.

A detailed programme will be available in due course at :

- your Divisional Secretariat
- the exhibition.

A detailed list of exhibitors and their products can also be found in the March issue of the CERN Courier, page IV.

## LISTE DES EXPOSANTS

### LIST OF EXHIBITORS

#### EB KONSERNET

– EB National Elektro  
– EB Norsk Kabel and  
– EB National Industri  
Attn : Mrs Elin Dahl Hjort  
PO Box 53 Økern  
N – 0508 Oslo 5  
Tel : +47 2 64 49 70  
Tlx : 71265  
Telefax : +47 2 64 27 52

#### MIDCOM – MIDCOM ODDA A/S, MIDCOM TRONDHEIM A/S

Attn : Mr Einar Fasting  
PO Box 1423 Strindheim  
N – 7002 Trondheim  
Tel : +47 7 91 95 60  
Telefax : +47 7 91 37 45

#### NORSK DATA SA

Attn : Mrs Elly Hammar  
Avenue Louis Casai 108 A  
CH – 1215 Genève  
Tel : (022) 98 91 00  
Tlx : 415715 ndgch  
Telefax : (022) 98 76 48

#### RASTEREX A/S

Attn : Mrs Marta Thorsheim  
Gjerdrumsvei 12  
N – 0486 Oslo 4  
Tel : +47 2 28 92 90  
Telefax : +47 2 89 41 11

#### SEEM POWER A/S

Attn : Mr Tore Seem  
N – 1344 Haslum  
Tel : +47 2 53 39 75  
Tlx : 19121  
Telefax : +47 2 53 10 46

#### STANDARD TELEFON

OG KABELFABRIK A/S  
Attn : Mr B. C. MIDDELTHON  
PO Box 60 Økern  
N – 0508 Oslo 5  
Tel : +47 2 63 88 00  
Tlx : 71485 stk n  
Telefax : +47 2 63 89 50 3/a

#### STEINSVIK MASKININDUSTRI A/S

Attn : Mr Kåre Steinsvik  
N – 5570 Grindafjord  
Tel : +47 4 77 38 33  
Tlx : 40802 smki n  
Telefax : +47 4 77 38 16

#### Exposition organisée par :

#### Exhibition organizer :

#### THE EXPORT COUNCIL OF NORWAY

Attn : Cecilie Bjørnskau  
Drammensveien 40  
N – 0255 Oslo 2  
Tel : +47 2 43 77 00  
Tlx : 78532 exnor n  
Telefax : +47 2 55 26 28

Information : M. Diraison / FI / 4585

## EXTERNAL AREA SITE CLEARANCE

The Site Committee is launching a campaign to clear up certain external areas cluttered with materials whose owners cannot be traced.

Since it is not possible to tell whether such materials are awaiting further use or simply abandoned, the Site Committee urges those responsible to contact the Site Management Group, tel. 2242, so that decisions for appropriate action may be taken.

The first operation of the campaign, starting on 15 March 1988, will be clearing of the zones shown on the attached plan. Following operations will be preceded by an announcement published in two successive Weekly Bulletins. After the deadline, any materials still unclaimed will be put up for sale by the recuperation service.

Site Committee

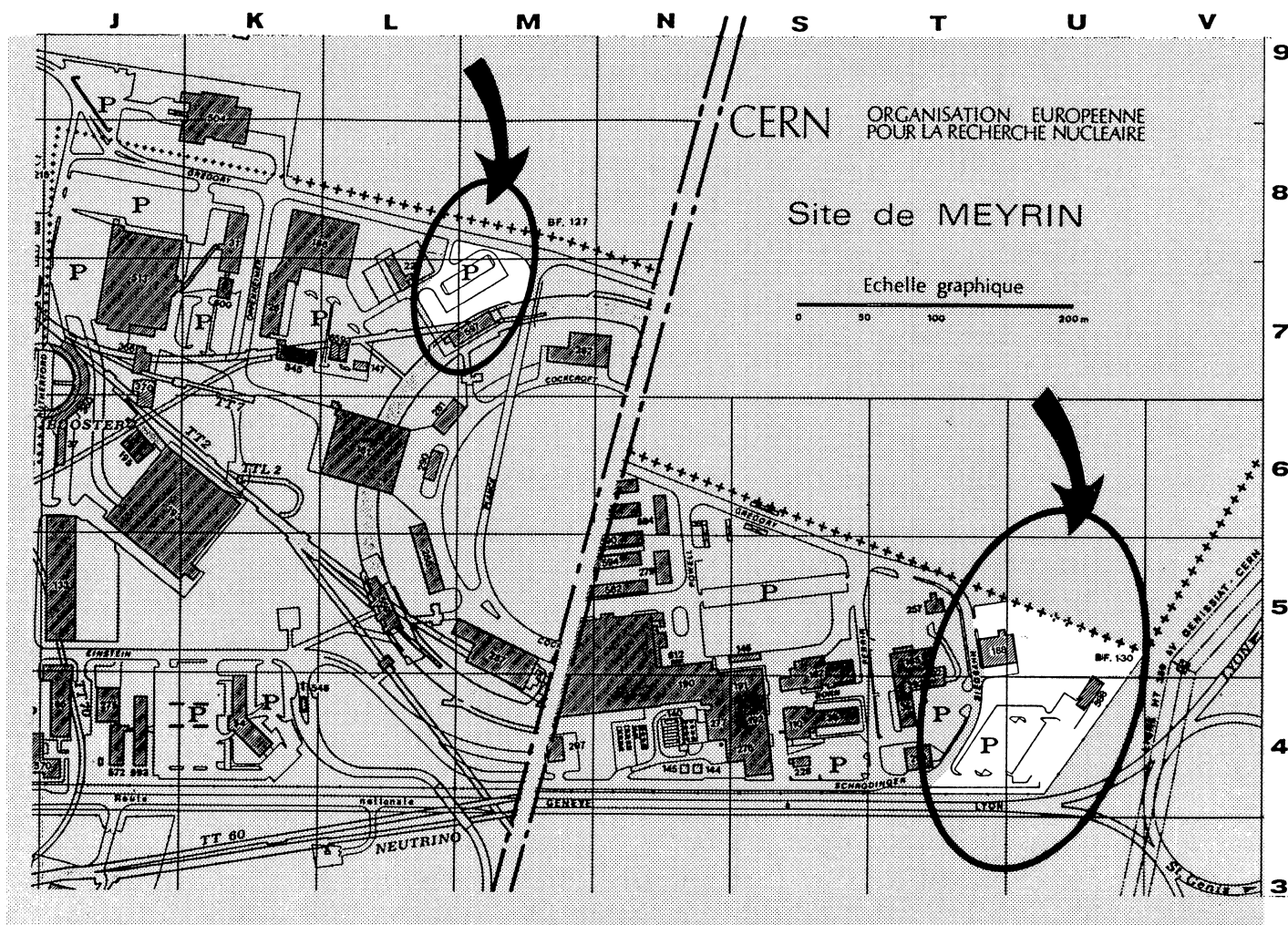
## NETTOYAGE DES ZONES EXTERIEURES AUX BATIMENTS

Le Comité du Site entreprend une campagne de nettoyage des espaces extérieurs sur lesquels du matériel se trouve entreposé et dont les responsables ne peuvent être identifiés.

Dans l'impossibilité où il se trouve de distinguer le matériel abandonné de celui en attente de réutilisation, le Comité demande aux responsables de se faire connaître auprès du Groupe Site Management, tél. 2242, pour décider des actions éventuelles à entreprendre.

La campagne commencera le 15 mars 1988 par un nettoyage des zones indiquées sur le plan joint. Chaque campagne sera précédée d'une annonce publiée dans le Bulletin deux semaines consécutives. Passé ce délai, le matériel qui n'aura pas été réclamé sera envoyé pour vente au service chargé de la récupération.

Comité du Site





## AUX UTILISATEURS DES MAGASINS

A partir du vendredi 11 mars, les selfs-services seront fermés le vendredi pour inventaire.

Pour permettre la continuité du service, la fermeture sera décalée :

- fermeture le matin des selfs-services Meyrin (bât. 113) et Prévessin (bât. 904)
- fermeture l'après-midi du self-service central (bât. 119).

Div. ST  
Groupe Logistique

CONFERENCE

# EUROPE 92 REALITE IMMINENTE POUR LA COURONNE FRANCAISE DE GENEVE

## MERCREDI 9 MARS 1988 20h30



## SALLE DE VERNONNEX 01 AVEC LA PARTICIPATION DE:

Monsieur MONOD DIDIER-PIERRE

Expert en commerce international

Monsieur CORDONNIER JERÔME

Juriste en droit européen

Monsieur MASSUE JEAN-PIERRE

Conseiller scientifique auprès de l'Assemblée  
Parlementaire du Conseil de l'Europe

Monsieur RICQ CHARLES

Professeur à l'Institut Universitaire  
des Etudes Européennes  
Coordonnateur du Conseil du Léman

**ORGANISEE  
PAR**

L'Association Regionale  
pour la Formation  
Permanente  
Le Conservatoire National  
des Arts et Métiers

**A.R.F.P.**

Compétitivité - Formation

**C.N.A.M.**

Transfert de savoir  
Enseignement supérieur

**FERNEY**

**VOLTAIRE**

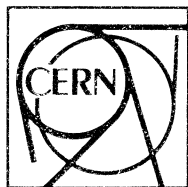
**ENTREE GRATUITE**

Informations : Monsieur BUZON / CNAM / tél. 50 40 49 77

ORGANISATION EUROPÉENNE POUR LA RECHERCHE NUCLÉAIRE CERN EUROPEAN ORGANIZATION FOR NUCLEAR RESEARCH			POSTES VACANTS Recrutement interne et externe		Date 7.3.1988
No de Poste	Vacance de poste		Titre de l'Emploi	Grade	Com de sélect
	No.	Date			
DD-CO-CO-024 120/206	87-63	09.10.87	Technicien d'exploitation (Calculatrices)	6	B
DD-US-UC-154	88-4	26.01.88	Ingénieur ou Physicien (Programmation)	8	
DD-SW-IB-108/166	88-8	11.02.88	Ingénieur ou Physicien ou Mathématicien (Programmation)	8	
EF-DI/830 *	87-49	06.07.87	Physicien LAA	9	B
EF-DI-833 *	87-55	27.07.87	Ingénieur (Mécanique) LAA	8	B
EF-DI-834/835 *	87-56	27.07.87	Ingénieur (Electronique) LAA	8	B
EF-DI-838 *	87-57	27.07.87	Technicien (Electronique) LAA	6	
EF-DI-840 *	87-58	27.07.87	Technicien (Mécanique) LAA	6	B
EF-LAA-846 *	87-67	16.12.87	Ingénieur (Electro-mécanique)	8	B
EF-LAA-848*	88-1	21.01.88	Ingénieur (Electronique)	8	
EF-LAA-849*	88-2	21.01.88	Ingénieur (Electronique)	8	
EF-LAA-850/851*	88-3	21.01.88	Technicien (Electronique)	6	
EP-LAA-847 *	87-68	23.12.87	Ingénieur(Electronique) ou Ingénieur ou Physicien (Programmation)	8/9	
EP-LAA-836 *	87-69	23.12.87	Physicien ou Ingénieur (Programmation) ou Ingénieur (Electronique)	8/9	B
EP-RE-245	87-64	06.10.87	Physicien (Phys. expérimentale)	9	B
TH-SP-055	87-12	24.03.87	Physicien (Physique théorique)	9	
PS-OP-023	88-6	08.02.88	Physicien ou Ingénieur (Electronique)	8	
PS-OP-083/105 /151	88-7	08.02.88	Technicien d'exploitation (Accélérateur)	6	

B = comité de sélection en préparation





Les informations paraissant dans la rubrique «Association du personnel» sont publiées sous la seule responsabilité de l'Association du personnel du CERN.

**STAFF ASSOCIATION** ☎ 2819 - 4224

The information presented in the Staff Association section of the Bulletin is published under the sole responsibility of the CERN Staff Association.

---

## ***OFF TO A BAD START !***

### **HOSTILE GESTURE BY FRANCE**

Last Tuesday, the CERN staff, represented by Henri PINEY, the President of the Staff Association, were the subject of a hostile gesture by France as represented by Mr. P. PETIAU, an official French Delegate to the Finance Committee.

Here are the facts. Discussions are being held on the CERN Review Committee's recommendation to set up two subsidiaries, one under Swiss law, the other under French law. At the request of the President of Council, the Director-General had arranged a meeting between the representatives of the Swiss Confederation, the French Republic and the CERN Management. The Swiss Delegation was led by H.E. Mr. E. ANDRES, Swiss Delegate to the CERN Council, and the French Delegation was led by Mr. P. PETIAU, French representative on the Finance Committee.

As happened last August, when a similar meeting was held to discuss the recommendation that CERN become a local employer in accordance with Swiss and French legislation, the Director-General invited the President of the Association to attend the meeting on Tuesday as an observer.

On Tuesday morning, the Director-General informed the President of the Staff Association that, on the express instructions of the French Minister for Education, Mr. P. PETIAU was opposed to his attending the meeting that afternoon and that he even had instructions to leave the room if the President of the Association was present.

Despite the Director-General's attempts at conciliation and his own firm stand, our President was prevented from attending the meeting.

In our view this is a hostile act on the part of France towards the CERN staff as represented by the President of the Association. The latter is writing to the Minister concerned. Behaviour of this sort at the outset of discussions on the CERN Review Committee's recommendations, many of which, as you know, are directed against the staff and their employment conditions, bodes ill for the future. They are unnecessarily aggressive and can only have dire consequences for all sides. The Staff Association is resolved to react calmly, but an incident of this type cannot be allowed to pass without any public reaction.

*Original : French (BUH-9)*

# CLUBS

## SKI

### Information à tous nos fondeurs

Pour cause de recyclage des moniteurs, la sortie prévue le **samedi 27 février est reportée au 19 mars 1988.**

**Journée familiale et concours de ski de fond - Giron : 12 et 13 mars 1988.**

N'oubliez surtout pas que le samedi 12 mars 1988 sera le grand rendez-vous annuel de tous les skieurs de fond. Sachez que cette manifestation précédera la journée familiale du lendemain - **Dimanche 13 mars** - également à Giron.

L'ambiance, vous la connaissez : s'est super, c'est pas cher et tout le monde s'amuse.

**Inscriptions.** Dès maintenant aux permanences.

**Dossards.** Sur place entre 12h.30 et 13h.30. Pour tous renseignements complémentaires, venez aux permanences.

Ski alpin.

Attention. Nous vous rappelons que les forfaits sont en vente à la permanence du Club pour le Grand Massif (Samoëns, Morillon, Les Carroz, Sixt) au prix de FF 65.- ou CHF 17.- et pour Megève (Le Jaillet-Combloux) au prix de FF 60.- ou CHF 15.-

### Sorties après cours.

**12 mars :** Val Thorens

Responsable : C. Ferrari

**19/20 mars :** Pas de sortie (Bal du Ski Club le 18.3 et journée familiale aux Carroz le 20.3)

**26 mars :** S. Nicolas de Veroce / St. Gervais.

**16 avril :** La Plagne (peut-être week-end)

Responsable : E. Squadrani

**Rappel :** 3/9 avril - Semaine à Montgenèvre.

Renseignements et inscriptions à la permanence.

**Dimanche 13 mars. Découverte de la montagne enneigée à RAQUETTES...**

Nous vous proposons une balade facile pour randonneurs débutants et moyens : **Samoëns**, montée au refuge TORNAY et retour par le Col de Golèse. Equipements : bâtons de ski - guêtres recommandées - après-ski (boots) - anorak - sac à dos et pic-nique - consommations possibles au refuge.

Les raquettes seront louées sur place. Si nous sommes assez nombreux, nous serons accompagnés par Mireille GABORIAU, accompagnatrice moyenne montagne - durée totale de la marche : environ 4 heures. Aucune technique n'est à assimiler pour faire de la raquette ! Venez vous inscrire à la permanence le jeudi 10 mars 1988 (nous devons prévoir le nombre de raquettes). A bientôt.

## YOGA

**MERCREDI 16 MARS 1988, à 20h.00**

### ASSEMBLEE GENERALE ANNUELLE

Amphithéâtre DD - Bât. 31 - 3-005

(près du restaurant No.2)

Ordre du jour

- . Compte rendu de l'activité 87
- . Approbation des comptes 87
- . Election du Comité 88
- . Divers

**MARDI 22 MARS 1988, à 20h.00**

### CONFERENCE SUR LA SOPHROLOGIE

*par le Dr. R. ABREZOL*

Amphithéâtre du Bâtiment Principal

Par quels moyens peut-on maintenir (ou rétablir) notre équilibre de vie, notre santé ?

Quels moyens pour améliorer la qualité de notre vie, de notre relation avec les autres ?

Tels sont les aspects qui seront abordés lors de cette conférence.

## GAMES-BRIDGE SECTION

The results of last week's duplicate were :

.....

1st N/S G. Cameron and G. Lafferty 65%

1st E/W J. Coquillat and F. Pouillat 59%

2nd N/S O. Bragga and O. Webb 52%

2nd E/W C. Raoul and M. Van Aerschot 56%

Please send to D. Kemp/DD

.....

I will be playing on **Wednesday 9 March**

Name : .....

Partner : .....

Restaurant No.2 - 7.55 p.m. sharp

Everybody welcome

.....

At the Annual General Meeting, the Committee elected was :

. S. Talas - President

. D. Kemp and P. Zakia - Members with B. Nicolai as Treasurer.

## MODEL

### ANNUAL GENERAL MEETING.

The Annual General Meeting of the Model Club will take place on **Wednesday 16 March, at 20.00** in the EP Conference Room Blg 1-1-025.

Come and bring your new models for display.

Refreshments will be provided by the Club after the official business has finished.

## EXPOSITION ARTISTIQUE

**du 7 au 16 MARS 1988**

Hall du Bâtiment Principal

### *Carmen GOGNIAT*

Femme de sculpteur, j'ai passé la plus grande partie de ma vie en Amérique Latine, période au cours de laquelle j'ai énormément voyagé.

Ma première rencontre avec l'Art fut en peinture.

Ma venue en Suisse fut forcée et une révolution dans ma vie qui est à l'origine de mon passage à la sculpture, passage qui m'a permis de me retrouver moi-même.

Le dessin est un vieux compagnon, indispensable à mon travail, et c'est en lui que je base projets, idées, etc...

La sculpture du moment représente pour moi la recherche de l'interaction entre la masse volume et le vide, le jeu entre ce qui est concave et convexe.

Ecole Supérieure d'Arts Visuels - Buenos-Aires (Argentine)

Ecole Supérieure d'Arts Visuels - Genève

### Expositions.

- . Triennale de sculpture en plein air de la Ville de Lancy (1984)
- . Artistes en exil, Centre Social Protestant (1984)
- . Atelier de Figure. Volumes et dessins - Palais de l'Athénée (1985)
- . Galerie Forum : "Nuestra America" - Exposition itinérante en Suisse (1985)
- . "Le Rozzel" - Vieille Ville Genève (1985)
- . Banque Pariente, Rue du Rhône GE (1985)
- . Galerie Regio Genevensis. Carouge (1985)
- . Fonds de décoration de la Commune de Meyrin (86-87)

## POUR INFORMATION

### COURS ANGLAIS AUDIO-VISUELS POUR ENFANTS

Les cours ont commencé début novembre et se poursuivront jusqu'en juin.

Ils sont ouverts à tous les enfants des membres de l'Organisation ainsi qu'à ceux des visiteurs, boursiers, attachés qui sont au CERN pendant au moins l'année scolaire.

L'effectif est stable, autour de 20 enfants, et 2 professeurs se partagent les classes, permettant ainsi de répondre aux besoins exprimés.

Il est rappelé que la même facilité existe pour l'initiation à la langue allemande.

## COLLECTES A LONG TERME

Les Associations de travailleurs espagnols à Genève organisent un RECITAL en solidarité avec les enfants du Nicaragua le

**SAMEDI 12 MARS 1988, à 20h.30**

au VICTORIA HALL

Chanteur : *Joan Manuel SERRAT*

Prix des places : CHF 35.- 25.- 15.-

Réservation et vente au Service Culturel Migros ou au Victoria Hall le 12 mars dès 19h.00, ou auprès de Claude OBERTO - Association du Personnel.

L'affiche a été réalisée par le peintre chilien **Venturelli**. Elle peut être achetée.

Le bénéfice ira au Centre de Développement Infantile de Bonanza, projet soutenu partiellement par la Chaîne du Bonheur à la demande de l'Association "*Education et Libération*".

Le suivi sur place est assuré par Mme Mireille SZYNALSKI qui n'est autre que la responsable du projet No.11 des Collectes à Long Terme de l'Association du Personnel : **Le Foyer Maternel de Puerto Cabezas**, dossier disponible à l'Association du Personnel.

## POUR INFORMATION

### CREDIT SOCIAL DES FONCTIONNAIRES

Permanences du Crédit Social des Fonctionnaires pour le mois de mars 1988 :

**Vendredis 11 et 25 mars 1988, de 14h.00 à 16h.00**

Association du Personnel du CERN - Bât. 64 R-002

Pour prendre rendez-vous ☎ 2819.

## POUR INFORMATION

### RISTOURNES SPECIALES SAFI

Le Conseil d'Administration du SAFI a le plaisir de vous communiquer les dates des prochaines ventes à rabais spéciaux sur les prix de vente SAFI, qui se dérouleront aux périodes suivantes :

07.03.88 au 11.03.88 : alimentation / boissons non alcoolisées

14.03.88 au 18.03.88 : électronique

11.04.88 au 15.04.88 : électro-ménager / culinaire / montres / instruments à écrire / lunettes / disques / livres.

du samedi 16.04.88 (9h.00 à 13h.00) au vendredi 22.04.88 : parfumerie / bijouterie fantaisie.

## RUGBY

### Résultats

**Equipe I.** En amical dimanche, gagne contre Monthey 50 à 40. Très bon entraînement qui aura permis d'éliminer certaines "fatigues".

**Juniors.** A Albertville, samedi 27, les savoyards s'imposent nettement 54 à 4. Bravo les jeunes qui ont fait le déplacement.

### Prochains matches.

**Equipe I et Equipe II.** Dimanche 6 mars, déplacement à Faverges. Départ Café de la Douane à 11h.30.

**Juniors.** Pas de match. Prévoir de partir avec les seniors dimanche à 11h.30.

**Cadets.** Match à Gex. Départ 13h.30 en voitures, samedi 5 mars.

**Minimes.** Match à Gex. Départ 13h.30 en voitures, samedi 5 mars.

**Ecole de Rugby.** Samedi 5 mars, mais reprise pour l'école à 14h.00 au terrain du CERN.

## MICRO

**Lundi 7 mars, à 17h.00**

Salle de Conférence EF - Bât. 13-2-005

**Réunion d'information** sur la nouvelle Section OLIVETTI. Toute personne intéressée pour les activités de cette section est la bienvenue.

**Mardi 15 mars, à 17h.00**

**ASSEMBLEE GENERALE ANNUELLE**

Salle de Conférence EF - Bât. 13-2-005

Ordre du jour

- . Compte rendu de l'activité 1987
- . Approbation des comptes 1987
- . Election du nouveau Comité
- . Programme pour 1988
- . Avantages offerts aux membres du Club
- . Inauguration du nouveau local
- . Divers

## MODELES REDUITS

### Assemblée Générale Annuelle.

Nous vous invitons à assister à l'Assemblée Générale Annuelle du Club qui se tiendra le **Mercredi 16 mars 1988**, à 20h.00 Salle de conférence du EP - Bât. 1-1-025.

Nous espérons voir votre dernière maquette dans l'exposition statique.

Les activités officielles seront suivies par des rafraîchissements offerts par le Club.

## COOPERATIVES

### COOPIN (Bâtiment 563)

**Montres.** Nous avons reçu un grand choix de modèles "CASIO" avec des nouveautés. Nous vous proposons également plusieurs montres "CASIO" en action à prix très intéressants. Divers modèles qui vont de la montre digitale noire avec alarme à la data-bank en métal.

**Textile.** Les collants et chaussettes "DIM" collection printemps-été 1988 sont arrivés.

**Calculatrices.** Nous venons de recevoir un grand assortiment de "CASIO" avec de nouveaux modèles.

**Bijoux.** Nous pouvons demander à votre intention des choix de bijoux bien précis et ceci sans aucun engagement de votre part.

Nous faisons exécuter les gravures et les réparations des pièces achetées au magasin.

### AS-INTERFON (Bâtiment 563)

**Promotion pneus Good-Year** chez Blanc Pneus à Ferney actuellement. Depuis le 1er mars, vous présentez votre carte obligatoirement et vous signez le bon de livraison. La facture de la fourniture et de la main d'oeuvre vous sera adressée par INTERFON.

**Vins de qualité.** En cubitainers de 10l. de vin rouge, rosé, blanc. En bouteilles : avez-vous goûté nos nouveautés XERES, TOKAJI, PORTO, BANYULS, MUSCAT de RIVESALTES, GRANDS BOURGOGNES rouge et blanc, CORBIERES, ALSACE, BUGEY, etc.. Nous avons agrandi notre assortissement, les bouteilles sont présentées couchées et gardées au frais.

**Marché Girard-Cadet / Gex Matériaux.** Au comptoir : vous avez des menuiseries industrielles (fenêtres, portes d'entrée), des menuiseries intérieures (blocs portes de style ou traditionnels), des menuiseries extérieures (volets bois, volets roulants, portes de garage, Velux). Des escaliers préfabriqués ou sur mesure, des parquets prêts à l'emploi sous toutes ses formes, des lambris en pin, sapin de 1ère qualité.

Au rayon carrelage, des produits de Villeroy et Boch, Cerabati, France Alpha, Faenza-Piemme, Alcorence, etc....

**SKI CLUB CERN**

**SOIREE REPAS DANSANT**

avec la participation de l'ensemble

**SERGE DELLA-LONGA**

1e VENDREDI 18 MARS 1988 dès 19h 30

à la " FERME " nouvelle salle des fêtes de SAINT-GENIS

cartes disponibles à la permanence et auprès  
des membres du comité



BPirallet 11/88



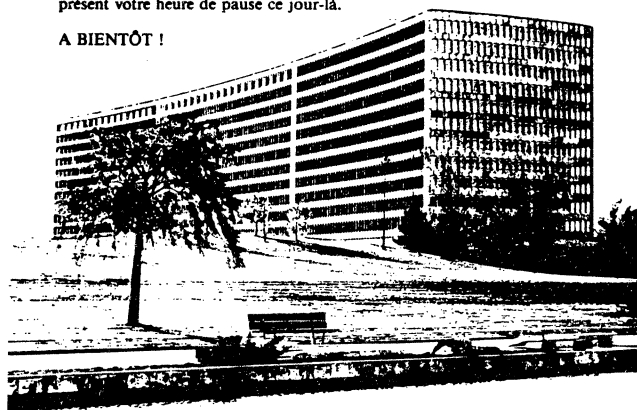
ASSOCIATION MUSIQUE & TEMPS LIBRE DU PERSONNEL DU BIT

# CAFÉ-CONCERT AU BIT

Nous aurons le plaisir de vous offrir un café-concert de variétés le lundi 7 mars 1988, de 12 h 30 à 13 h 30 (productions en français, anglais, allemand, espagnol et russe).

Nous vous ferons parvenir d'autres informations au cours de la semaine précédant ce spectacle (gratuit) mais nous vous conseillons de nous réserver dès à présent votre heure de pause ce jour-là.

A BIENTÔT !



Lundi 7 mars 1988, de 12 h 30 à 13 h 30

BIT-Salon du personnel - R.1

Entrée libre

(Boissons et sandwiches au Self du BIT)



Association des Habitants  
de la Ville de Meyrin

Récital

Catherine SURY, *soprano*

Manuel CALDERON, *guitare*



Oeuvres de  
GORZANIS, MONTEVERDI,  
GIULIANI, HENZE, BACH

Vendredi 25 Mars 1988 à 20h.30

CHAPELLE PROTESTANTE, MEYRIN-VILLAGE

Rue Virginio-Malnati

ENTRÉE: Fr. 10.- • Fr. 8.- membres AHVM • Fr. 5.- jeunes, AVS  
Vente des billets au secrétariat AHVM, 4, rue des Brouines et à la caisse dès 20h.  
Les places ne sont pas réservées.

# RESTAURANTS

Plats conventionnés (déjeuner / lunch)

SEMAINE DU 7 AU 11 MARS

Restaurant	no. 1	no. 2	no. 3
bât. / bldg Site	501 Meyrin (CH)	504 Meyrin (CH)	866 Prévessin (F)
Concessionnaire	COOP	MIGROS	Générale de Restauration
Prix	a) 5.50 FS    b) 6.50 FS	a) 5.70 FS    b) 6.50 FS	a) 18.00 FF    b) 21.00 FF
<b>Lundi/ Monday</b>	Rôti de dindonneau Cornettes Épinards *** Emincé d'agneau au curry Riz créole Petits pois	a) Endives roulées au jambon et gratinées à la Flamande Pommes nature persillées b) Rôti de veau à l'aneth Choux-fleurs frais à la Russe Riz aux champignons	a) Côte de Porc à la savoyarde Spaghetti au gruyère b) Poulet sauté au Maïs Choux fleurs à l'anglaise Pomme parisienne rissolée
<b>Mardi/ Tuesday</b>	Brochette de poisson Risi-Bisi Salade *** Piccata de porc Spaghetti au Parmesan Tomate grillée *** COUSCOUS MAISON	a) Emincé de porc à l'ananas et rhum Pâtes aux fanes de celeri b) Carbonnade de boeuf Hongroise Pommes mousseline Haricots verts sautés à l'ail	a) Oeufs brouillés à la tomate Pate au beurre b) Steak de Boeuf à la catalane Carottes à la crème Épinard aux croutons
<b>Mercredi/ Wednesday</b>	Jambon fumé chaud Poireaux et Pommes de terre au gratin Salade *** Poulet rôti au Romarin Pommes du chef Haricots verts	a) Fricassée de canard à l'orange Riz au safran b) Escalope de porc Viennoise Pommes rissolées Tomate au four Proposition Pâtissier Pavé aux framboises	a) Emincé de Boeuf en croustade Panaché de Poivrons deux couleurs b) Rôti de Veau farci Petits pois et petits oignons Légumes verts de saison
<b>Jeudi/ Thursday</b>	Oeufs durs "Andalouse" Salade *** Longe de veau rôtie Pommes purée Laetue au jus *** SPECIALITE SURPRISE	a) Steak haché pur boeuf grillé "Marchand de vin" Pommes frites b) Tendrons de veau à la Provençale Spaghetti à la Brunoise Jardinière de légumes des Balkans +Couscous à gogo	a) Boeuf braisé à l'indienne Sauce au Curry Endives au jus b) ½ Coquelet grillé à l'américaine Pomme chips Légumes verts
<b>Vendredi/ Friday</b>	Sauté d'agneau au vin rouge Nouillettes Salade *** Darne de cabillaud Cougettes sautées Pommes rondes	a) Brochette de poisson de mer "Kebab" Riz sauvage b) Fricassée de boeuf aux olives Camarguaise" Spätzlis dorés Carottes Vichy TOUS LES JOURS SPECIALITES dès 6,80	a) Pièce de Boeuf rôtie Pomme mousseline b) Brochette de Poisson frais au citron Sauce Rouille Garniture de riz aux carottes

Heures  
d'ouverture :

Restaurant no. 1

Lundi au vendredi :  
de 07h00 à 01h00

Samedi et dimanche :

1. Cafétéria  
de 07h00 à 23h00

2. Restaurant

de 11h30 à 14h00 et de 18h00 à 19h30

Restaurant no.2

Lundi au vendredi :  
de 06h30 à 20h30

Samedi :

de 08h00 à 14h00

Restaurant No3

Lundi au vendredi :  
de 07.00 à 09.00 h  
de 11.30 à 14.00 h et de  
18.00 à 20.00 h  
(Restauration midi et soir)

## CALENDRIER HEBDOMADAIRE

1988

## WEEKLY CALENDAR

LUNDI MONDAY	MARDI TUESDAY	MERCREDI WEDNESDAY	JEUDI THURSDAY	VENDREDI FRIDAY
7.3	8.3	9.3	10.3	11.3
1100 <b>EF</b> EF SEMINAR Polarization at LEP by Daniel TREILLE / CERN-EP		1000 <b>DD</b> PRESENTATION The PRIAM VMEbus Blanket Purchase Contracts - 1988 by Creative Electronic Systems SA Teknis (formerly Thomson Microsystems) represented by Modulator SA Force Computers represented by W. Moor SA Motorola represented by Omni Ray AG <i>(Car park behind bldg 28)</i>		1000 <b>DD</b> DD SEMINAR ULTRIX/NFS Seminar
		1400 <b>TH</b> THEORETICAL SEMINAR Radiation of uniformly moving sources by V.L. GINZBURG / Lebedev Institute, Moscow	1300 <b>A</b> ENSEIGNEMENT GENERAL Sciences pour tous par R. CARRERAS	1100 <b>S</b> SPS SEMINAR Transients in travelling wave structures by G. DÔME / CERN-SPS <i>bldg 864, 1<sup>st</sup> floor</i>
		1430 <b>L</b> SEMINAIRE LEP Contrôle du réseau électrique du LEP par A. SWIFT / CERN-LEP		1400 <b>A</b> EP SEMINAR Neutrino production of dimuons at the Tevatron by Wesley H. SMITH / Columbia University <i>* Please note unusual day and time!</i>
	1630 <b>A</b> CERN COLLOQUIUM High temperature oxide superconductors Can their high magnetic field promise be achieved soon? by David C. LARBALESTIER / Applied Superconductivity Center, University of Wisconsin, Madison	1630 <b>A</b> CERN COLLOQUIUM The tau decay mode problem by Martin PERL		2030 <b>A</b> CONCERT G. KUKORELLY (piano) & E. GAAL (violin) Debussy, Mozart, Beethoven
14.3	15.3	16.3	17.3	18.3
915 <b>DD</b> PRESENTATION Immos Transputer developments by P. ECKELMANN, D. McCUSKER and M. ZEDER / Immos Corporation	900 <b>A</b> LEP EXPERIMENTS COMMITTEE Open session			
1100 <b>A</b> ACADEMIC TRAINING Computer communications : theory and practice by B. CARPENTER & F. FLÜCKIGER / CERN-DD <i>Lecture 1</i>	1100 <b>C</b> ACADEMIC TRAINING Computer communications : theory and practice by B. CARPENTER & F. FLÜCKIGER / CERN-DD <i>Lecture 2</i>	1100 <b>A</b> ACADEMIC TRAINING Computer communications : theory and practice by B. CARPENTER & F. FLÜCKIGER / CERN-DD <i>Lecture 3</i>	1100 <b>A</b> ACADEMIC TRAINING Computer communications : theory and practice by B. CARPENTER & F. FLÜCKIGER / CERN-DD <i>Lecture 4</i>	1100 <b>A</b> ACADEMIC TRAINING Computer communications : theory and practice by B. CARPENTER & F. FLÜCKIGER / CERN-DD <i>Lecture 5</i>
1100 <b>EF</b> EF SEMINAR Design considerations for CMOS integrated circuits in future particle physics experiments by Pierre JARRON / CERN-EF			1300 <b>A</b> ENSEIGNEMENT GENERAL Sciences pour tous par R. CARRERAS	
1630 <b>A</b> EP SEMINAR Possibilities to observe CP-violation in $e^+e^- \rightarrow b\bar{b}$ by Paul GROSSE-WEISSMAN / SLAC		1430 <b>L</b> SEMINAIRE LEP Les convertisseurs de puissance LEP par H. W. ISCH / CERN-LEP		
<b>A</b> Amphithéâtre/bât. 500	<b>TH</b> Salle Théorie/bât. 4 Theory lecture room/bldg. 4	<b>DD</b> Sixth Floor Conference Room Salle de conférence du 6 <sup>e</sup> ét.	<b>DD</b> DD Auditorium Amphithéâtre DD lieu selon indication place as indicated	<b>DD</b> DD Auditorium Amphithéâtre DD bldg. 31-3 <sup>rd</sup> fl. bât. 31-3 <sup>rd</sup> ét.
<b>C</b> Salle du Conseil/bât. 503 Council Chamber/bldg. 503	<b>L</b> Amphithéâtre LEP/bât. 30-7 <sup>e</sup> ét. LEP Auditorium/bldg. 30-7 <sup>th</sup> fl.	<b>S</b> SPS Auditorium - Prévestin/Bloc 1 - 1 <sup>st</sup> fl. Amphithéâtre SPS	<b>EF</b> EF Conference Room Salle de conférence EF	<b>EF</b> EF Conference Room Salle de conférence EF
	<b>PS</b> Amphithéâtre PS/bât. 6, 2-024 PS Auditorium/bldg. 6, 2-024			

Deadline for insertions : **Tuesday 12.00 hours**  
Staff Association : bldg 64, R-002, tél. 2819  
Publications Section (DOG) : bldg 60, 4-004, tél. 3475

Dernier délai pour insertions : **mardi 12.00 heures**  
Association du Personnel : bât. 64, R-002, tél. 2819  
Section Publications (DOG) : bât. 60, 4-004, tél. 3475