

bulletin







Week Monday 6 December

no 49/93

Semaine du lundi 6 décembre

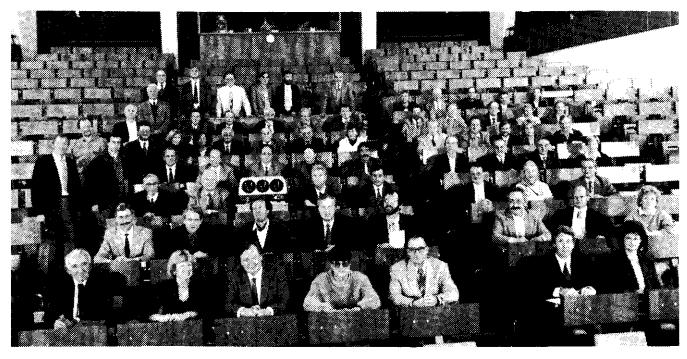
25 ANS AU SERVICE DU CERN

Une cérémonie a réuni le 23 novembre les 196 membres du personnel qui célébraient le 25^e anniversaire de leur entrée au CERN.

25 YEARS AT CERN

On 23 November a ceremony marked 25 years' service for 196 members of the personnel.





AGUILAR Norbert / TIS ALVERA Joachim / TIS AUDIER Josette / PPE AVONDO-BEDONE Jean-Paul / ECP

BABAZ Eugène / PS BACHY Gérard / MT BARIBAUD Guy / SL BAUD Christian / FI BAUMARD Loic / ECP BENINCASA Gianpaolo / PS BERLIN Dieter / PS BERTINOTTI René / MT BERTOUX Colette / TIS BEURET André / SL BLAZIANU Nicolas / PS BLESSING Heinrich / AT BLIN Michel / AT BOIMOND Daniel / PS BOIRY Roger / PS BONNEFOY Lucien / ECP BOUCHER Jean / PPE **BOURIOT** Pierre / SL BRUN Gérard / AT BRYANT Philip / SL **BUGNONE Charles / AT** BURLA Paolo / SL BUTTKUS Jürgen / PS

CACHIN Gilbert / DG CAMAS Jacques / SL CARTERET Claude / MT CENDRE Jean-Claude / PS CHALONS Claude / TIS CHAPPUIS René / SL CHARLOTTON Colette / AS CHARMOT Henri / PS CHARMOT Jacques / AT CHARVET Henri / ST CHEVALLEY Jean-Louis / PPE CHIARAMONTE Stefano / SL CHOLLET Claude-Michel / PS CIUTAD Guy / MT CLAYTON Michael / SL CLEMENT Michel / SL COLLONGUES Guy / MT CRETIN Noël / PS CUENOT Raymond / MT CUPERUS Jan Hendrik / PS

DANEELS Axel / AT
DEROSIAUX Michel / ST
DESMARIS Claude / ECP
DEVILLE Daniel / ECP
DI PIETRO Salvatore / ECP
DIEDRICH Marion / TIS
DILLON Robin / SL
DOMENICONI André / PPE
DOMENICONI Jacques / ECP
DRECOURT Jean / SL
DUBOIS Martine / AS
DUMAS Bernard / PS
DURAFFOURG Pierre / PPE

EADES John / PPE ECUVILLON Gilbert / PS

FABRIS Jean-Claude / PPE FAUGERAS Paul / MT FERAL Bernard / MT FRISCHHOLZ Hans / SL FRITZ Heinz / MT FROLOT Patrick / FI GAILLARD-GRENADIER Bernard / AT GARCIN Julien / ST GAREYTE Claire / SL GELISSEN Paul / CN GEVREY Michel / SL GILQUIN Jack / AT GIRARD Claude / ST GIRARDOZ Alois / AS GRABNER Hubert / AT GRABOWSKI François / AT GRENOUILLEAU Claudine / AG GUEMARA Hannelore / PS GUILLAUME Claude / SL GUINAND Roger / SL

HAEBEL Ernst / AT
HAJDAS Richard / PS
HASEROTH Helmut / PS
HERDRICH Wolfgang / SL
HILL Charles / PS
HOEFERT Manfred / TIS
HUBLIN Michel / AT
HUGENTOBLER Roger / AG

INSOMBY Albert / AT

JACOT Claude / ST JEANRENAUD Michel / PPE

KEIZER Reinder / SL KESSELER Gerhard / AT KLINGER Serge / ST KRUSCHE Achim / PS KUBISCHTA Werner / PPE

LAEGER Harry / ST LAUNAY Gérard / AT LECOEUR Gérard / PPE LEHRAUS Ivan / PPE LEROY Georges / AC LORENZ Brigitte / AS

MAGNIN Robert / MT
MARIN Serge / SL
MARTIN Jean / PPE
MASSON Bernadette / FI
METZGER Claude / PS
MEYER Hans / MT
MILLICH Antonio / SL
MIOLANE Marcel / AS
MOMEUX Guy / ECP
MOREL Pierre / MT
MOTTIER Marcel / MT
MOURAUX Daniel / AT
MOUTON Daniel / PS
MUNDA Vincent / ECP
MUSSO Manlio / SL

NEBOUT Joseph / ECP NICHOLLS John / AS NICOD Michel / AT NICOLAOU Irène / TIS NITSCH Fritz / PS NORTON Alan / ECP NOVERRAZ Pierre / PS

OBERTO Claude / MT OLOFSSON Anita / AS OUDE MOLEMAN Franciscus / SL

PENNARDS Hans-Gerhard / PE PERON Franck / ECP PETTOELLO François / AT PIERRE Georges / ST
PITTIN Romain / PS
PIUZ François / PPE
PLAISANTIN Maurice / MT
PLUNSER Alois / PS
POIRIER Jean-Claude / ST
POLICELLA Charles / AT
PRODON Arlette / CN
PROTOULIS-DALMAZ Ketty / CN

OUANOUIN Francis / AS

RABANY Michel / AT RANGOD Stéphane / PPE REGAT Edith / FI REGIN Daniel / AT RENOU André / ST RIEGE Hans / AT RIMMER Elsie / ECP RINN Jean / AT ROCHE Jean / AT ROHMIG Peter / MT ROLLINGER Gilbert / PPE ROSSO Ettore / PPE RUCK Albert / PS RUDGE Alan / ECP RUFER Charles / DG RUIVET Claude / AT

SANTIAGO Sergio / CN SCHINDL Karlheinz / PS SCHÖNBACHER Helmut / TIS SCHRODER Gerhard / SL SIEBERT Ernst / AT SIMONINI Antonio / SL SOFF Emmanuel / SL SOGNO Josiane / ECP SOLIOZ André / MT SPALTER Jacques / CN STUWE Mette / PPE SWIFT Arthur / ST SZELESS Balazs / AT

TARLE Jean-Claude / ECP TEJESSY Wolfgang / PPE THIBOUD Chantal / PPE TIRARD Serge / PS TRUCHET Martine / SL TRUHAN Robert / PPE TRUNS Rosmarie / MT TURCHET Paul / ST TURNER Stuart / SL

UNELL Ragnar / ST

VAN ELSLANDE Jean-Louis / PE VAN ROBAYS Raymond / SL VANOLI Joseph / ST VANUXEM Jean-Pierre / ECP VERNOIS Joël / ECP VISMARA Ilse / CN

WAURICK Gerhard / PPE WEISSE Eberhard / SL WENNINGER Horst / AT WILKENS Wolfgang / PPE

ZANKEL Karl / PPE ZANOLLI Manfred / PS ZASLAVSKY Jean / ECP ZOTTER Bruno / SL ZUMBROCK Karl / CN

COMMUNICATIONS OFFICIELLES

OFFICIAL NEWS

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. 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.

RAPPEL

RENOUVELLEMENT DES DOCUMENTS DE LEGITIMATION

Les membres du personnel et leur famille détenteurs de

CARTES SUISSES

CARTES FRANCAISES

périmées doivent les adresser au plus vite pour prolongation à l'un des services suivants de la Division du Personnel:

- Bureau des Dossiers pour les titulaires
- Service des Boursiers et Attachés.

L'Organisation ne prend aucune responsabilité en cas de difficulté avec les autorités de Douane ou de Police due à ces cartes périmées.

Division du Personnel Tél. 4683-3238

REMINDER

EXTENSION OF LEGITIMATION DOCUMENTS

Members of the Personnel and their families holders of

SWISS CARDS FRENCH CARDS

having expired must send them without delay for extension to one of the following services of Personnel Division:

- Staff Records for Staff Members
- Fellows and Associates Service.

The Organization will not take any responsibility in case of difficulties with the Police or Customs authorities due to invalid cards.

Personnel Division Tel. 4683-3238

RAPPEL

SUPPRESSION OUMAINTIEN DEL'ALLOCATION POUR ENFANTS A CHARGE DE 18 ANS ET PLUS

Un questionnaire vous a été adressé au mois de juillet 1993 et une communication officielle a été publiée au Bulletin hebdomadaire nº 41 du 11.10.1993 pour rappeler la nécessité de fournir un certificat de scolarité pour l'année scolaire 1993/94.

Ce certificat permet de justifier le versement de l'allocation pour enfant à charge, conformément aux articles RIV 1.14 et 1.15 du Règlement du Personnel. Le maintien de la couverture AUSTRIA en dépend également.

Faute de certificat, l'allocation pour enfant à charge devra être supprimée rétroactivement au 1er septembre 1993.

Veuillez nous le faire parvenir dans les plus brefs délais.

Bureau des Remboursements et Congés Division du Personnel Tél. 3238-2862

REMINDER

SUPPRESSION OR EXTENSION OF ALLOWANCE FOR DEPENDENT CHILDREN AGED 18 AND ABOVE

A questionnaire was sent to you in July and an official announcement made in Weekly Bulletin nº 41/93 (11.10.93), to remind you to provide a school certificate for the academic year 1993/1994.

This certificate justifies the payment of the children's allowance, in accordance with Articles RIV 1.14 and 1.15 of the Staff Regulations. The continuation of the AUSTRIA coverage is dependent on this entitlement.

If the certificate is not provided, the children's allowance will be withdrawn retroactively as from September 1, 1993.

Please send it as soon as possible.

Claims and Leave Personnel Division Tel. 3238-2862

SEMINARS SEMINAIRES

Wednesday 8 December

THEORETICAL SEMINAR

at 14.00 hrs - TH Conference Room

The counting of hadronic jets as a problem of measurement

by F. TKACHOV / INR, Moscow

Logical principles of measurements with calorimetric detectors are considered. It is pointed out that the usual clustering algorithms used for the counting of hadronic jets map a continuum of final states to the discrete set of integer numbers and, therefore, cannot be stable for all multiparticle configurations with respect to data errors and small corrections. The stability of the observables is ensured by their continuity with respect to an appropriate topology in the continuum of final states. The "calorimetric" topology that corresponds to calorimetric measurements is described. A sequence of shape observables (jet discriminators) are derived that (1) are continuous in the calorimetric toplogy and IR finite; (2) effectively measure the qualitative feature of final states popularly known as the "number of jets"; (3) have a form of multiparticle correlators that is natural in the context of quantum field theory. Within the formalism of jet discriminators, the issue of Sudakov corrections becomes marginal, while taking into account hadronization is reduced to studying logarithmic and power corrections. The latter can be done within the formalism of asymptotic operation similarly to the case of total cross sections. The problem of computation of the jet discriminators from data is discussed. It is pointed out that clustering algorithms can be viewed (and used) as an approximation trick for computation of the jet discriminators.

Wednesday 8 December

COMPUTING SEMINAR

at 16.00 hrs – CN Auditorium

bldg 31/3-005

CLIO: accessing VM data from a Unix workstation

by George APOSTOLOPOULOS / CERN-CN

Getting fast access to CERNVM resources is a problem for several Unix users who may not be able to exploit the CPU power of their RISC systems because they cannot feed them efficiently with centrally stored data. CLIO, a project developed in the CN division, is aimed at solving this problem. With CLIO, a channel attached workstation acts as a data server for Unix users connected on the network. It validates user requests, communicates with the appropriate VM service and transfers data through the channel. In most cases the user should experience two to four times faster data rate (and a significantly lower overhead on VM) than when using standard FTP or NFS to CERNVM. At present, CLIO supports FTP-like access to VMSTAGE tapes and VM

minidisks. Record level access to VM files and sending files from Unix systems to VM spool are under development. This presentation will describe CLIO operation and performance and the ways it can be used to improve the efficiency of accessing VM stored information. We will also discuss the place of the service in the future setup of the central computing facilities and present some users' experience.

Thursday 9 December

THEORETICAL SEMINAR

at 14.00 hrs - TH Conference Room

Phase transition in rigid QED and the anomalous e⁺e⁻ heavy ion collisions

by M. AWADA / University of Cincinnati

Friday 10 December

SL SEMINAR

at 11.00 hrs – SL Auditorium, Prévessin bldg 864, 1st floor

Transverse spin polarization and its use at LEP by R. ASSMANN / Max Planck Institut, Munich, Germany

In e⁺e⁻ storage rings the circulating beams spontaneously polarize themselves. However, classical synchroton radiation enhances depolarizing effects, which become more severe the higher the beam energy is. At LEP spontaneous beam polarization is observed at the highest energy so far. It is shown how polarization could be improved from below 20% to almost 60%. Experimental results on high-order spin resonances and asymmetric wigglers are presented and are compared with theoretical calculations. Consequences for spontaneous beam polarization at energies higher than 46 GeV are discussed. As an important application of polarization the precise calibration of the LEP beam energy is described.

Friday 10 December

MEETING ON PARTICLE PHYSICS PHENOMENOLOGY

at 14.00 hrs - TH Conference Room

Theory of hadron-hadron diffractive scattering at the highest energies, with new predictions

by S. BARSHAY / RWTH, Aachen

The essential elements in a new theory of hadron-hadron diffractive scattering at the highest energies are summarized, together with new predictions. The pp total cross section increases to about 178 mb at $\sqrt{s} = 100$ TeV, and rho continues to increase slowly to a value of about 17% at 17 TeV. The asymptotic structure of the S-matrix in impact-

parameter (b) space is discussed. The energy dependence of S (s,b) becomes related to the growth of the average multiplicity, which asymptotically reaches growth as a small power of s. The fluctuations in the multiplicity distribution are investigated and shown to be large.

Friday 10 December

PRESENTATION

at 14.00 hrs - Council Chamber

Item coding and classification review

by Mervyn ROGERS & Steve KERZMANN / Coopers & Lybrand (UK)

Numerous coding schemes are in use at CERN which have different origins, serve different purposes & which are basically incompatible. Coopers & Lybrand were commissioned by the AS-Logistics Group to carry out a feasibility study, to determine whether a conceptual model could be developed which could interlink the generic types of coding schemes which will be needed for both technical and commercial applications in the future. This presentation will concentrate on the benefits such a model could provide.

Information: M.A. Doran/AS-LO/3590/ Doran@CERNVM, OUICKMAIL ADMINMAIL2

Vendredi 10 décembre

SEMINAIRE LHC

à 15.00 h – Amphithéâtre

Le LHC; où en sommes nous?

par G. BRIANTI / CERN

A l'intention de tous les membres des secteurs Accélérateurs et Technique qui travaillent ou travailleront sur le projet.

La proposition technique faite au Conseil sera présentée ainsi que le programme de réalisation.

Les principaux résultats du développement R&D pour les aimants et la cryogénie seront illustrés et le programme pour 1994 présenté.

Le rapport du Comité d'Evaluation nommé par le Comité des Directives Scientifiques sera également illustré.

L'exposé sera fait en français.

Vendredi 10 décembre

CONFÉRENCE - DÉBAT

à 20.30 h - Amphithéâtre

Perspectives et mise en œuvre des Droits de l'Homme après la Conférence mondiale de Vienne

par Ibrahima FALL / Sous-Secrétaire Général de l'ONU aux Droits de l'Homme, Secrétaire Général de la Conférence mondiale sur les Droits de l'Homme (Vienne, juin 1993)

A l'initiative du groupe 43 de "Amnesty International" Voltaire–Pays de Gex "

Monday 13 December

PPE SEMINAR

at 16.30 hrs - Auditorium

Measurement of baryon production and correlations from OPAL

by J. LETTS / University of California, Riverside

The production rates of the octet and decuplet strange baryons Λ , Ξ , $\Sigma(1385)^{\ddagger}$, $\Xi(1530)^{0}$ and Ω and the corresponding antibaryons are measured in hadronic Z^{0} decays recorded with the OPAL detector. The inclusive production rate of $p\bar{p}$ is also measured using the energy loss measurement in the OPAL jet chamber. Results on differential and integrated cross sections are presented and are compared with different Monte Carlo models. The production dynamics of baryon-antibaryon pairs are also investigated, using events which contain at least two identified Λ baryons. The rapidity difference for $\Lambda\bar{\Lambda}$ pairs shows the correlations expected from models with a chain-like production of baryon-antibaryon pairs. Measurements of the rates for simultaneous baryon and strangeness number compensation for $\Lambda\bar{\Lambda}$, $\Xi\bar{\Xi}^{\dagger}$, and $\Xi\bar{\Lambda}(\bar{\Xi}^{\dagger}\Lambda)$ are also presented.

Mardi 14 décembre

PRESENTATION TECHNIQUE

09.00-12.00 h - bât. 73/2-027

ARP, application de la recherche en photonique (F) et Photek (GB) propose deux exposés :

- 1. Produits en vidéo rapide et analyse multicanale
- 2. Systèmes complets d'imagerie par comptage de photons à haute cadence, utilisant des transputers.

Renseignements: M. Diraison / FI / 4585

Tuesday 14 December

PRESENTATION

at 11.00 hrs – CN Auditorium, bldg 31/3–005

The new CRAY SUPERSERVER 6400 system

by Lou JACOB / Cray Research Superserver Inc.

Tuesday 14 December

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.30 hrs - Auditorium*

Charmonium spectroscopy in pp annihilations

P. DALPIAZ / University of Ferrara

Wednesday 15 December

COMPUTING SEMINAR

at 16.00 hrs – CN Auditorium bldg 31/3–005

The CLHEP project – Developing a C** class library for HEP

by Leif LONNBLAD / CERN-TH

EDUCATION SERVICES EDUCATIFS

ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL Tél. 5811

Jeudi 9 décembre

à 13.00 h – Amphithéâtre Science pour tous par Rafel CARRERAS

La dernière séance aura lieu le 16 décembre. Reprise le 13 janvier 1994.

MANAGEMENT & COMMUNICATION SEMINAIRES PREVUS EN JANVIER & FEVRIER 1994 SEMINARS FORESEEN IN JANUARY & FEBRUARY 1994

Madeleine Pincott

3674 am - madeleine_pincott@macmail

Dates	Séminaires/Seminars	Lang.	Durée Duration	Disponibilité Availability
10, 11 January	Performance Appraisal Workshop (MOAS)	Ε	2 days	full
10 & 12 January	Performance Appraisal Workshop (MOAS)	E	2 days	full
13, 14 janvier	S'exprimer efficacement en situations de travail	F	2 jours	2 places
17,18 January	Making presentations	Ε	2 days	1 place
18, 19 janvier	Pratique de la supervision, suivi 93-94	F	2 jours	1 place
19, 20 janvier	Rédiger un document de travail	F	2 jours	2 places
24, 25 janvier	Techniques d'exposé et de présentation	F	2 jours	8 places
25, 26 January	Supervision in practice, basic seminar	E	2 days	2 places
26, 27 janvier	Animer une réunion de travail	F	2 jours	5 places
Janvier	Information: for supervisors / pour superviseurs	Bilingue	2 jours	2 places
1,2 February	Supervision in practice, follow up 93-94	E	2 days	6 places
3, 4 February	Performance Appraisal Workshop (MOAS)	Ε	2 days	3 places
8,9 février	Les outils de communication dans une équipe	F	2 jours	6 places

Si vous désirez vous inscrire pour un de ces séminaires prenez contact avec votre responsable hiérarchique et votre DTO.

If you would like to enrol in one of the following seminars, please contact your supervisor and your DTO.

LANGUAGE COURSES

Secretariat: tel. 3127 (afternoons only)

REGULAR FRENCH COURSES

Registration for language courses in the second term (from 17 January to 25 March 1994).

These courses are open to all persons working on the CERN site and to their spouses.

SPECIAL FRENCH COURSES

WRITING IN FRENCH

These courses are designed for non-French speakers with a good standard of spoken French. Each student will be tested to establish his level.

<u>Level 1</u>: (3 hrs/week) spelling and grammar exercices, dictation of letters. Price: 500 SFr.

<u>Level 2</u>: (3 hrs/week) spelling and grammar, dictation and drafting of letters. Price: 500 SFr.

<u>Level3</u>: (3 hrs/week) spelling and grammar (depending on need), improvement of style, drafting of letters, memos and working documents. Price: 500 SFr.

<u>Refresher course</u> (after level 3): (3 hrs/week) drafting of letters, memos, working documents and proofreading.

Price: 500 SFr.

FRENCH FOR MEETINGS

The aim of this course is to give you the necessary tools to participate in meetings.

Duration: 6 weeks (24 hours) Price: 420 SFr.

ASSISTED SELF-TEACHING IN FRENCH

These courses are designed for those with basic French who cannot attend regular courses and who would like courses tailored to their individual needs.

Those wishing to participate will be invited for an interview so that their needs and objectives can be discussed and evaluated. Following this, a programme will be made available (books, audio and video cassettes, computer disks, language laboratory).

These courses will last six months. During this time four sessions of private tuition will be provided.

Price: 350 SFr.

For more detailed information, please contact Moniek Laurent (tel: 8143)

To enrol, you should fill in an "Application for Training" form which may be obtained from your Divisional Secretariat or the "Users' Office" (bldg 61/R-020).

COURS DE LANGUES

Secrétariat : tél. 3127 (après-midi seulement)

COURS D'ANGLAIS REGULIERS

Les inscriptions à ces cours sont ouvertes dès maintenant pour le deuxième trimestre 93-94 (du 17 janvier au 25 mars 1994).

Ces cours s'adressent à toute personne travaillant au CERN ainsi qu'aux conjoints.

COURS D'ANGLAIS SPECIAUX

ANGLAIS ECRIT

L'objectif de ce cours est de vous aider à mieux rédiger vos écrits professionnels.

Durée : 24 heures Prix : 420 SFr.

FAIRE DES EXPOSES

L'objectif de ce cours est de vous donner les outils nécessaires pour faire des exposés.

Durée : 24 heures Prix : 420 SFr. ANGLAIS POUR L'INFORMATIQUE

L'objectif de ce cours est de comprendre les termes

spécifiques utilisés sur l'écran et dans les manuels. Durée : 12 heures Prix : 210 SFr.

ANGLAIS POUR REUNIONS

L'objectif de ce cours est de vous donner les outils nécessaires pour participer aux réunions.

Durée : 24 heures Prix : 420 SFr.

ANGLAIS POUR SECRETAIRES

Programme:

- -Comprendre et s'exprimer au téléphone, à la réception.
- Ecrire des messages, mémos, etc.

Durée : 24 heures Prix : 420 SFr.

AUTO-APPRENTISSAGE DE L'ANGLAIS

Ce type d'apprentissage s'adresse à ceux qui ne peuvent s'astreindre aux horaires des cours réguliers et/ou à ceux qui ont des besoins spécifiques.

L'apprenant est convoqué à un entretien d'évaluation de ses besoins. A la suite de cet entretien, un itinéraire pédagogique individuel est établi et un support pédagogique est mis à disposition de l'apprenant (livres, cassettes, vidéo, logiciels ainsi que l'accès à une salle de ressources équipée en labo de langues, ordinateurs et vidéo). Quatre séances-conseil auront lieu sur la période d'apprentissage.

L'apprenant s'inscrit pour 6 mois à n'importe quel moment de l'année. Prix : 350 SFr.

Pour toute information complémentaire, contacter

Ulrich Liptow, tél: 2957

Pour vous inscrire, veuillez compléter un formulaire de "Demande de Formation" que vous pouvez obtenir auprès de votre secrétariat de division ou au "Bureau des Utilisateurs" (bât. 61/R-020).

INFORMATIONS GENERALES GENERAL INFORMATION

CERN - SERVICE DU LOGEMENT : FOYER

1. RAPPEL: Heures d'ouverture de la Réception

1.1 Foyer sur le site du CERN

du lundi au vendredi de 08.00 à 16.00 h sans interruption

En dehors de ces heures, les clés des chambres réservées à l'avance sont disponibles auprès des gardiens à l'Entrée Principale.

1.2 Foyer de St.-Genis-Pouilly

du lundi au vendredi de 08.00 à 12.00 h et de 15.00 à 19.00 h samedi : de 09.00 à 11.00 h

2. Dispositions pour la fermeture de fin d'année

2.1 Foyer sur le site du CERN

Pendant la période de fermeture du CERN pour Noël et le Nouvel An, la Réception du Foyer sera fermée du mercredi 22 décembre 1993 à 16.00 h jusqu'au mercredi 5 janvier 1994 à 08.00 h.

Les chambres seront accessibles cependant dès le mardi 4 janvier.

Toute réservation devra s'effectuer avant 16.00 h le vendredi 17 décembre pour que le responsable de la Réception du Foyer puisse informer les services reprise officielle des activités du Laboratoire.

Les clés des chambres réservées pour la nuit du 4 au 5 janvier seront disponibles auprès des gardiens à l'entrée principale à partir de midi le mardi 4 janvier.

2.2 Foyer de St.-Genis-Pouilly

L'aile réservée au CERN sera fermée du mercredi 22 décembre 1993 à midi au mardi 4 janvier 1994 inclus.

Toute personne se trouvant dans l'obligation de rester sur place pendant cette période pourra être hébergée dans une autre partie du Foyer. Il appartient aux personnes concernées de réserver aussi longtemps à l'avance que possible, et en tout cas pas plus tard que vendredi 17 décembre 1993, directement auprès de la Réception du Foyer de St.-Genis.

La totalité du séjour pendant les deux semaines en question devra être payée à l'avance, au plus tard vendredi 17 décembre 1993.

Toutes les réservations non payées à cette date seront annulées.

CERN - HOUSING SERVICE: HOSTEL

1. REMINDER: Opening times of the reception

1.1 Hostel on site

Monday through Friday from 08.00 to 16.00 hrs non-stop

Outside these times, the keys to rooms reserved in advance are available from the guards on duty at the Main Entrance to CERN.

1.2 Hostel in St.-Genis-Pouilly

Monday through Friday from 08.00 to 12.00 and from 15.00 to 19.00 hrs Saturday: from 09.00 to 11.00 hrs

2. Arrangements for the end of the year closure

2.1 Hostel on site

During the closure of CERN for Christmas and the New Year, the hostel reception will also be closed from Wednesday 22 December 1993 at 16.00 hrs to Wednesday 5 January 1994 at 08.00 hrs.

Rooms will however be available already on Tuesday 4 January.

All reservations will have to be made before 16.00 hrs on Friday 17 December, so that the person in charge of the Hostel Reception can inform the appropriate services of the names of the people who should have access to the site the day before the official reopening of the Laboratory.

The keys to the rooms reserved in advance for the night of 4-5 January will be available from the guards on duty at the main entrance on Tuesday 4 January from midday onwards.

2.2 Hostel in St.-Genis-Pouilly

The wing reserved for CERN will be closed from Wednesday 22 December 1993 at midday to Tuesday 4 January 1994 inclusive.

Anyone with no alternative but to stay in the Hostel during this period can be accommodated in another part of the building. The people concerned must themselves make the appropriate reservations at the Reception of the St.-Genis Hostel, as far in advance as possible and in any case no later than Friday 17 December 1993.

The total length of stay during the two weeks in question must be paid in advance, no later than Friday 17 December 1993.

All reservations remaining unpaid after this date will be cancelled.

FIN DE L'ANNEE **PUBLICATION DU BULLETIN**

La dernière édition (nos 51-52/93 & 1-2/94) du Bulletin hebdomadaire de l'année 1993 paraîtra le vendredi 17 décembre, ou en tout cas le plus rapidement possible dès la fin des dernières réunions des Comités de décembre, et couvrira les événements au CERN des périodes du 20 au 22 décembre 1993 et du 5 au 14 janvier 1994.

Les annonces pour publication dans cette dernière édition devront parvenir à la Section des Communications / DG, ou à l'Association du Personnel selon le cas, le mardi 14 décembre avant midi.

> Section des Communications / DG Tél. 3475

END-OF-YEAR PUBLICATION OF WEEKLY BULLETIN

The final edition (nos 51–52/92 & 1–2/94) of the Weekly Bulletin for 1993 will appear on Friday 17 December (or as soon as possible after the December Committee Meetings), and will cover events at CERN during the periods 20-22 December 1993 and 5-14 January 1994.

Announcements for publication in this issue should reach the Communications Section / DG or the Staff Association, as appropriate, on Tuesday 14 December by noon.

> Communications Section / DG Tel. 3475

ADVISORY COMMITTEE OF CERN USERS

DRAFT Agenda for the meeting to be held on Monday 6 December at 10.00 hrs Director General's Conference Room, 6th floor, Main Building

			,	
	1.	Chairman's remarks	Finland	V. Karimäki (6040)
	2.	Adoption of the agenda	France	B. Michel (6323)
	3.	News from the CERN Management		Y. Sacquin (6216)
	4.	Minutes of the previous meeting	Germany	G. Herten (7188)
į	5.	Matters arising		B. Nellen (7389)
	6.	Desktop Computing for Experiments and	Greece	G. Theodosiou (4874)
		Divisional Responsibilities	Hungary	S. Czellár (5646)
	7.	The 1993 European Radiation Protection Directive	Italy	V. Palladino (3541)
1	8.	Election of Chairman for 1994		P. Bagnaia (3832)
	9.	Use of CERN cars	Netherlands	D. Toet (Chairman) (3645)
	10.	Users' Office news	Norway	T. Buran (4717)
	11.	Finance and Accounting	Poland	A. Zalewska (2169)
	12.	Any other business	Portugal	P. Fonte (4641)
	13.	Agenda for the next meeting	Slovak Republic	L. Sándor (8507)
			Spain	J. Marco (3316)
	I	Anyone wishing to raise any points under item 12 is	Sweden	H. A. Gustafsson (4742)
		ited to send them to the Secretary in writing via the	Switzerland	J. Schacher (3170)
(CEI	RN Users' Office or by e-mail to	United Kingdom	K. Peach (8737)
CERNUO@CERNVM.CERN.CH			,	P. Renton (2266)
			Non-Member States	S. L. Wu (7171)
		Bryan Pattison (Secretary)	CERN	P. Bloch (3776)

CERN Management is represented by P. Darriulat and W. Hoogland (Directorate) and W. Blum / PPE with B. Pattison / PPE as Secretary. The Fellows and Associates Service is represented by G. Bossen and the CERN Staff Association by M. Borghini. Other members of the CERN Staff attend as necessary for specific agenda items. Anyone interested in further information about ACCU is welcome to contact the appropriate representative, or the Chairman or Secretary (2923) or

P. Bloch (3776) J. Wotschack (3822)

CERNUO@CERNVM.CERN.CH

ACCU is the forum for discussion between the CERN Management and the representatives of CERN Users to review the practical means taken by CERN for the work of Users of the Laboratory. The User Representatives to ACCU are (CERN internal telephone numbers in brackets):

Austria G. Walzel (6592) C. Bricman (4712) Belgium Czech Republic I. Bohm (8348) Denmark B.S. Nielsen (4429) **CERN**



Pour les personnes intéressées par les problèmes de la communication dans le domaine scientifique, et tout particulièrement pour celles dont la profession est le journalisme, l'interprétation ou l'enseignement, le CERN organise des soirées d'information scientifique générale sous le titre :

Les Sciences aujourd'hui

Ces rencontres seront animées par Rafel Carreras, responsable du programme d'Enseignement général au CERN, qui y commentera et expliquera un choix d'articles parus récemment dans des publications scientifiques et qui couvrent les sciences physiques et biologiques ainsi que certains aspects des relations science—société.

Une attention particulière sera portée au langage et aux notions utilisés afin que les explications et les commentaires soient accessibles aux personnes n'ayant pas de formation scientifique.

Dates: Les prochaines séances auront lieu :

mardi 7 décembre 1993

Heure: De 20 h précise à environ 22 h

Lieu: CERN, grand amphithéâtre, bâtiment principal, 1er étage

Repas Il est possible de prendre un repas avant la séance

au restaurant situé au rez-de-chausée du bâtiment principal

Entrée libre: Pour tous renseignements supplémentaires, s'adresser

au Service des Médias du CERN, tél. 767 27 22

Bulletin CERN 49/93-6.12.93

PISTE CYCLABLE SUR LA ROUTE DE MEYRIN

A la suite d'accidents graves survenus sur la route de Meyrin, près de la sortie "A", le CERN a demandé aux autorités cantonales genevoises d'étudier une meilleure protection des cyclistes qui quittent le site de Meyrin pour se rendre au BA5 du SPS et à Meyrin.

Après concertation entre les Départements des Travaux Publics et de Justice et Police de Genève, l'Association du Personnel, l'Administration et les Divisions concernées, la solution suivante a été retenue (voir croquis ci-dessous) :

- il est toujours interdit d'emprunter le chemin de Maisonnex;
- il est conseillé aux cyclistes de circuler sur le trottoir et d'utiliser l'îlot de sécurité que les autorités cantonales viennent d'implanter entre le bâtiment des douaniers et le chemin des Ceps.

Relations avec les Pays-hôtes Tél. 5152

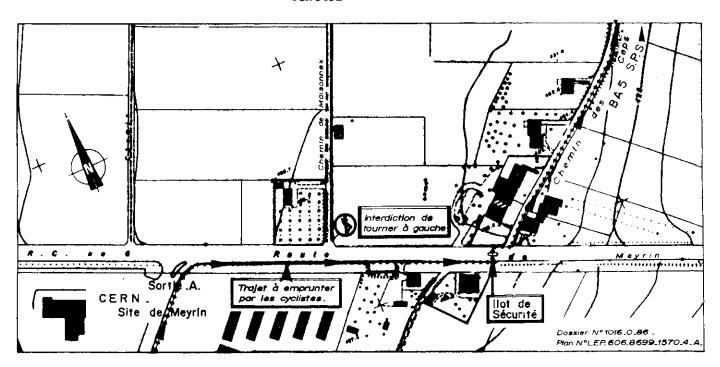
CYCLE PATH, ROUTE DE MEYRIN

In the light of scrious accidents on the Route de Meyrin near Exit "A", CERN requested the Geneva Cantonal authorities to study ways and means of improving safety for cyclists leaving the Meyrin site and travelling to Building BA 5 in the SPS or to Meyrin.

After discussion between the Geneva Departments of Public Works and Justice and Police, the Staff Association, the Administration and the Divisions concerned, the following solution was decided on (see map below):

- use of the Chemin de Maisonnex is still prohibited
- cyclists are recommended to use the pavement and the traffic safety island that the Cantonal authorities have erected between the Customs building and the Chemin des Ceps.

Relations with the Host States Tel. 5152



ON RECHERCHE ACTIVEMENT...

...une paire de lunettes médicales, de couleur bleupétrole, à verre variables, pouvant être prises pour des lunettes de soleil.

J'ai pû les perdre, soit à Prévessin (bâtiments 904, 866) soit au CERN 1 (Bâtiment principal, bâtiments 32 ou Atelier Godet).

Si vous les retrouvez, merci de bien vouloir me contacter : Edwin Lessmann, recherche 5504.

PERIODES CRITIQUES "EJP" (France) (voir Bulletin CERN 44/93-1.11.93)

Pourquoi des périodes critiques?

Depuis 1981 le contrat entre le CERN et EDF pour la fourniture d'énergie électrique impose quelques contraintes de consom-mation, mais sur une année il épargne ~16%, c'est-à-dire ~6'000'000 CHF en 1993.

Quels sont les principaux tarifs?

- en été, ~20 CHF/MWh
- en inter-saison, ~60 CHF/MWh
- en hiver, ~85 CHF/MWh
- en hiver, pendant les 22 jours "EJP", ~400 CHF/MWh si la puissance reste au-dessous des 35 MW souscrits
- au-dessus de ces 35 MW, ~800 CHF/MWh.

Comment nous nous adaptons à "EJP"?

- Arrêt des accélérateurs (PS, SPS, LEP)
- arrêt des tests à grandes puissances
- diminution générale de la consommation
- écrêtage de la puissance par des groupes Diesel du CERN.

1 MW pendant les 18 heures d'une journée "EJP" coûte ~7200 CHF.

"EJP" est annoncé sur les pages PS, SPS, LEP, par des avertisseurs clignotants placés à toutes les entrées du CERN et par VM "xnews (CERN"

Pour les utilisateurs d'un PC, la consommation peut être lue à tout moment dans le "groupe ST, icône énergie".

Appelez l'opérateur TCR au téléphone 2231 pour plus d'informations.

Merci pour votre compréhension et pour votre collaboration.

Harry Laeger TCR; LAEH@VM

CRITICAL PERIODS "EJP" (France) (see CERN bulletin 44/93–1.11.93)

Why do we have Critical Periods?

Since 1981 the contract between CERN and EDF for the supply of electrical energy imposes some constraints on the consumption, but saves ~16% over one year, i.e. ~6,000,000 CHF for 1993.

What are the basic tariffs applied to CERN?

- during summer months, ~20 CHF/MWh
- during inter-seasons, ~60 CHF/MWh
- during winter months, ~85 CHF/MWh
- in winter, during the 22 days "EJP", ~400 CHF/MWh if power remains below the subscribed 35MW
- above these 35MW, ~800 CHF/MWh.

How are we supposed to adapt to "EJP"?

- Stop all accelerators (PS, SPS, LEP)
- stop all testing requiring high power
- reduce power consumption everywhere
- scrape off some peak power with CERN dieselgenerators.

1 MW during the 18 hours of one EJP day costs ~7200 CHF.

"EJP" is announced on PS, SPS, LEP pages, by flashing lights placed at all CERN entries and on VM "xnews (CERN"

PC users can read the consumption at any time via "ST group, icon energy".

For more information please call the TCR operator on phone 2231.

Thanks for your comprehension and for your collaboration.

Harry Laeger TCR; LAEH@VM

COURRIER NON-OFFICIEL

La section du Courrier rappelle une fois de plus aux utilisateurs que le service postal de l'Organisation est réservé au seul courrier officiel de celle-ci.

Malgré de nombreux rappels de cette règle parus dans les précédents Bulletins hebdomadaires depuis 1979, la quantité des envois privés reçus dans son service ne diminue pas. Nous vous prions à nouveau de faire adresser ces envois à votre domicile privé.

En plus des lettres privées, nous retournerons dorénavant les envois tels que :

- journaux ou périodiques d'information générale ou d'une spécialité sans rapport avec les activités du CERN
- catalogues des maisons de vente par correspondance
- envois publicitaires des maisons d'édition, de mode, d'ameublement, etc., ayant un caractère commercial évident
- achats par correspondance (livres, vêtements, produits alimentaires, etc.).

Le Bureau du Courrier décline toute responsabilité en cas de perte et de retard.

Merci de votre compréhension.

Le Bureau du Courrier

UNOFFICIAL MAIL

The Mail Service wishes to draw attention once again to the fact that the Organization's postal service is for official mail only.

Despite numerous reminders about this rule which have appeared in previous Weekly Bulletins since 1979, there has been no reduction in the amount of personal mail handled by the service. We would remind you once again that such mail should be sent to your home address.

From now on, as well as private letters, we will return mail such as:

- magazines and periodicals of a general nature or specialising in subjects unconnected with CERN's activities
- mail order catalogues
- advertising material from publishers, fashion or furniture shops, etc., of an obvious commercial nature
- mail order goods (books, clothes, foodstuffs, etc.).

The Mail Office cannot accept responsibility in the event of loss or delay.

Thank you for your co-operation.

The Mail Office

BUREAU DU COURRIER

Rappel

- Utiliser les enveloppes correspondantes au type d'envoi choisi
- Vérifier le libellé des adresses
- Tout courrier à destination de l'extérieur du CERN doit parvenir ouvert
- Tout courrier privé doit être amené aux offices postaux des Pays Hôtes
- Ne pas oublier d'indiquer clairement l'expéditeur, pour faciliter la recherche lors d'éventuels retours du courrier (interne et externe)
- Ne pas oublier de mentionner la division pour le courrier à destination interne

Général

bât. 510/R-033 (entrée principale) tél. 7553, ou E-mail: rigoni@cernvm.cern.ch henri_rigoni@macmail.cern.ch ou tél. 5414, ou E-mail: yvonne_hog@macmail.cern.ch

Courrier entrant

Concerne tout courrier en provenance de l'extérieur de l'Organisation (courrier normal, express, recommandé, colis non officiels).

bât. 510/R-021, 08h30 à 12h00 et de 13h30 à 16h30 tél. 2794 ou Courrier_Entrant@macmail.cern.ch

Courrier sortant

Concerne tout courrier partant pour l'extérieur (courrier normal, express, recommandé, colis officiels).

bât. 510/R-031, 08h00-12h00 et 13h30-17h00 tél. 5412 ou Courrier_Sortant@macmail.cern.ch

Tri, Distribution

Concerne la distribution interne de tout document. bât. 510/R-011, 07h30-12h00 et 13h30-17h00 tél. 5413 ou Courrier_Tri@macmail.cern.ch ou Carpe@cernvm.cern.ch

Changements et recherche

Concerne lettres en souffrance et mouvements du personnel.

bât. 510/R-011, 08h00-12h00 et 13h30-17h00 tél. 5413 ou Courrier_Tri@macmail.cern.ch

Adressage

Concerne préparation d'expédition de documents et circulaires pour l'extérieur ou pour la distribution interne.

bât. 510/R-035, 08h00-12h00 et 13h30-17h00 tél. 2392 - 5411 ou Courrier_Adressage@macmail.cern.ch

Prévessin

Concerne tout courrier en provenance ou à destination de la France et toute distribution interne sur le site de Prévessin.

bât. 866 R-C01, 08h00-12h00 et 13h30-17h00 tél. 5353 ou thierry_chevret@macmail.cern.ch

MAIL OFFICE

Reminder

- Use suitable envelopes for the type of despatch
- Check the addresses
- All mail sent outside CERN must be left unsealed
- All private mail must be taken to the post offices of the Host States
- Do not forget to give a clear return address in case mail cannot be delivered (both internal and outside mail)
- Do not forget to enter the Division for internal mail

General

bldg 510/R-033 (main entrance)
tel. 7553 or E-mail: rigoni@cernvm.cern.ch
henri_rigoni@macmail.cern.ch
or 5414, or E-mail:yvonne_hog@macmail.cern.ch

Incoming mail

Concerns all mail from outside the Organization (ordinary, express and registered mail, private parcels). bldg 510/R-021 from 08.30 to 12.00 & from 13.30 to 16.30 tel. 2794 or Courrier_Entrant@macmail.cern.ch

Outgoing mail

Concerns all mail sent outside CERN (ordinary, express and registered mail, official parcels).

bldg 510/R-031, 08.00-12.00 and 13.30-17.00 tel. 5412 or Courrier_Sortant@macmail.cern.ch

Sorting, Distribution

Concerns the internal distribution of any document. bldg 510/R-011, 07.30-12.00 and 13.30-17.00 tel. 5413 or Courrier_Tri@macmail.cern.ch or carpe@cernvm.cern.ch

Changes and searches

Concerns letters awaiting delivery and staff movements bldg 510/R-011, 08.00-12.00 and 13.30-17.00 tel. 5413 or Courrier_Tri@macmail.cern.ch

Addressing

Concerns preparation of documents and circulars for despatch outside CERN or for internal distribution.

bldg 510/R-035, 08.00-12.00 and 13.30-17.00 tel. 2392-5411 or Courrier_Adressage@macmail.cern.ch

Prévessin

Concerns all mail from or to France and all internal distribution on the Prévessin grounds.

bldg 866/R-C01, 08.00-12.00 and 13.30-17.00 tel. 5353 or thierry_chevret@macmail.cern.ch

2, 3 et 4 décembre 1993

JOURNÉES DE L'ENVIRONNEMENT DU BASSIN DU LÉMAN organisées par

PÔLLEN

ASSOCIATION DU PÔLE LÉMANIQUE DE L'ENVIRONNEMENT en collaboration avec le S.I.V.U. de l'Est Gessien

THÈME

Gestion des déchets : de la production à l'élimination

EXPOSITIONS

Salle Jean Monnet, à Saint-Genis-Pouilly (Entrée Libre) Vendredi 3 et Samedi 4 décembre de 09.00 à 12.00 h et de 14.00 h à 18.00 h.

Réalisées avec le concours de S.I.V.U. de l'Est Gessien, SYDOM du Jura, REVIPAP, Département Travaux Publics de Genève, Société Vitalvert de Grenoble, Société Valorplast

Samedi 4 décembre

Le matin à partir de 08.00 h – Amphithéâtre (CERN)

08.30 Accueil. Café.

09.00 Paroles de bienvenue : M. Buhler-Broglin
 Direction des accélérateurs, CERN.
 Introduction à la journée : J.M. Fresnel,
 Président de Pôllen & F. Meylan, Président
 du SIVU de l'Est Gessien.

- 09.15 La Filière plastique : P. Picot, Consultant, Plastiques et Environnement & C. Behra, Directeur Environnement, Soc. Grace Europe.
- 10.15 La Filière papiers/cartons : P. Leydier, représentant Revipap Rhône-Alpes, Société Emin Leydier.
- 11.15 La Gestion des déchets verts :
 E. Ruegg, Service des eaux et de la Protection de l'Environnementde Lausanne & Y. Kopersinski, Société Vitalvert (Grenoble)
- 12.30 Repas au CERN

L'après-midi à partir de 14.00 h – Salle Jean Monnet Saint-Genis-Pouilly

- 14.00 Mot de bienvenue : H. Bertrand Maire de St-Genis-Pouilly.
- 14.15 Synthèse des exposés du matin :S. Taquet, journaliste chargée d'animer le débat
- 14.30 En présence de :

P. Jobard, Sous-Préfet de Gex, P. Meylan, Président du S.I.G.E.P, Vice-Président du Conseil Général et Maire de Ferney-Voltaire, et d'un haut fonctionnaire de l'Etat de Genève.

La parole est donnée aux collectivités, avec: F. Meylan, Président du S.I.V.U. de l'Est Gessien, Maire de Versonnex, R. Carminati, Vice-Président du SYDOM du Jura, Président du SICTOM du Haut-Jura, A Crida, Vice-Président du SIAC de Chambéry, R. Portier, Conseiller Administratif de la commune de Meyrin (Suisse) & F. Doucet, Président du SIDEFAGE.

- 15.45 "Incinération des déchets ménagers et spéciaux : exemple des Cheneviers" : F. Lancoud, Chef de la Division "Traitement de l'eau et des résidus", Département Travaux Publics de Genève.
- 16.00 "La mise en décharge": E. Säuberli, Ing. Génie Rural, Spécialiste "décharges", Société C.S.D.
- 16.15 Débat
- 17.15 Fin des journées. Vin d'honneur.

Renseignements: 50 42 19 99 ou 50 41 28 29

INFORMATION

Association du personnel CERN Staff association CERN

STAFF_ASSOCIATION@MACMAIL.CERN.CH

1 December 1993

ATTENTION !!!

PREPARATION OF THE END OF THE YEAR MEETINGS !!!!

With a view to the preparation for the meetings of the CERN Council and its Committees which will take place during the week of 13 to 17 December, the Staff Association has organized three meetings of information and discussion to brief you on:

- Indexation of salaries and pensions
- Five-yearly review of employment conditions
- Status of appeals to the Administrative Tribunal of the International Labour Office
- MOAS
- Revision of Staff Rules and Regulations

We invite everyone to make a special effort to attend one of the following:

Friday 3 December at 10.00 a.m. SL Auditorium – Prévessin, Building 864 In French

* * * * *

Friday 3 December at 2.00 p.m. Auditorium – Main Building In French

* * * * *

Monday 6 December at 2.00 p.m. Auditorium – Main Building In English

ATTENTION !!!

PREPARATION DES REUNIONS DE FIN D'ANNEE!!!!

En vue de la préparation des réunions du Conseil du CERN et de ses Comités qui auront lieu dans la semaine du 13 au 17 décembre, l'Association organise trois réunions d'information et de discussion sur:

- · Indexation des salaires et des pensions
- Révision quinquennale
- Recours auprès du Tribunal Administratif de l'Organisation Internationale du Travail situation
- MOAS
- · Révision des Statut et règlement du personnel

Nous vous demandons de vous mobiliser en participant à l'une des réunions suivants:

vendredi 3 décembre à 10 heures dans l'amphithéâtre du SL, bâtiment 864 en Français

* * * * *

vendredi 3 décembre à 14 heures dans l'amphithéâtre du bâtiment principal en Français

* * * * *

lundi 6 décembre à 14 heures dans l'amphithéâtre du bâtiment principal en Anglais

CONSEIL DU PERSONNEL

La 329e réunion du CONSEIL DU PERSONNEL se tiendra le:

MARDI 7 DECEMBRE 1993, à 14h30

Amphithéâtre LEP, Bâtiment 30, 7e étage

ARDRE DU JOUR

- 1. Election du Président de séance
- 2. Adoption de l'ordre du jour
- 3. Approbation du procès-verbal de la 326e réunion du 26 octobre
- 4. Compte rendu des activités du Comité exécutif: MOAS, assurance maladie, révision Statut et règlement du personnel, prévention de l'alcoolisme, etc.
- 5. Suivi des réunions publiques des 3 et 6 décembre
- 6. Programme pour 1994

Les réunions du Conseil du Personnel sont publiques et vous pouvez y assister.

FETE DE NOEL DES ENFANTS

La séance récréative à l'occasion de NOEL aura lieu cette année le:

SAMEDI 11 DECEMBRE 1993, à 14h15 Amphithéâtre du Bâtiment Principal

L'Association du Personnel en collaboration avec l'Administration a le plaisir d'y inviter les enfants du Personnel du CERN, nés durant les années 1986-1987-1988.

Les parents des enfants concernés ont dû recevoir une invitation à cet effet.

Nous demandons aux personnes désireuses d'aider au deroulement de cette manifestation de bien vouloir se faire connaître auprès du Secrétariat de l'Association du Personnel Tél. 2819.





CHILDREN'S CHRISTMAS PARTY

The Christmas party will take place this year on:

SATURDAY 11 DECEMBER 1993, 2.15 p.m. Main Auditorium

The Staff Association with the cooperation of the Administration, is pleased to invite all children of CERN staff born 1986-1987-1988. The parents of the children concerned, should have received an invitation.

We would ask anyone interested in helping to make this affair a success to contact the Secretariat of the Staff Association - Tel. 2819.

CLUBS

PETANQUE

CHAMPIONNAT D'HIVER U.C.G.

Les résultats se lisent de haut en bas

CERN 1	15	9
PTT 1	5	15
CERN 2	15	13
CHOPARD 1	14	15
	<u></u>	
CERN 3	15	15
HCUC 2	4	5
CERN 4	15	15
HAUTEVILLE 5	7	10





ANNIVERSARY T-SHIRT

Lors de notre soirée de clôture et fête du 25e Anniversaire où 135 de nos membres étaient présents, nous avons mis en vente des T-shirts spécialement créés pour cette occasion.

Si, pour quelque raison que ce soit, vous n'avez pas eu l'occasion de l'acheter, vous pouvez encore le faire en contactant Paul Gelissen par:

e-mail Gelissen@cernvm

tel. 767 61 11, beep 13*5576 ou le soir au (023) 50 41 23 47

Please contact Paul Gelissen (see above) if you are interested to buy the YCC T-shirt especially created for this occasion.



PHOTO

A tous les membres du club

Préparez vos photos pour l'Exposition (Concours) du 22 janvier au 13 février 1994

Photos couleurs - Noir-Blanc - Dia



SKI

SKI DE RANDONNEE

Les personnes intéressées par la randonnée Alpine (peaux de phoque) peuvent obtenir des informations sur le fonctionnement et le programme de la section Rando en renvoyant le bulletin ci-dessous à Gerard Brun, Div. AT.

Je suis intéressé(e) par la randonnée à skis:
Nom Prénom
Division:
Semaine de ski du 19 au 26 mars 1994 à ZERMATT
Il reste quelques places.
Pour tous renseignements, retourner le coupon ci dessous à R. Huguenin, Div. AT.
Nom Prénom
Division Tel

SEMAINE DE COURCHEVEL

Le ski club organise une semaine de ski au coeur des 3 vallées dans la superbe station de Courchevel 1850.

Cette semaine aura lieu du 12 au 19 mars 1994

Prix de la semaine 3750 FF incluant:

- transport en car
- hôtel 3** en demi-pension au pied des pistes
- remontées mécaniques (Courchevel + 2 jours 3 vallées)
- piscine, sauna, jacuzzi dans l'hôtel.

Prière de réserver le plus vite possible car le nombre de places est limité.

Renseignements et inscriptions D. MISSIAEN 5483 et à la permanence.



RUGBY

Résultat CERN 30 CHAUX-DE-FONDS 7

Bon début de match. 14 à 0 après 15 mn. 45 mn de sommeil et réveil pour les 20 dernières minutes.

Samedi 4 décembre Match contre BALE à 14h00 terrain du CERN.

Soirée Choucroute à 20h30 Cartes en vente au kiosque COOP et auprès des membres du club.



BASKET

Après avoir enregistré quelques départs et notamment celui de notre ami Bob Michaels, notre équipe a repris depuis le mois de septembre le rythme des compétitions tout en procédant à un recrutement de nouveaux joueurs. Ce recrutement reste d'ailleurs ouvert jusqu'à fin février 94, et si de bons éléments souhaitent venir renforcer notre équipe, ils sont les bienvenus.

Les résultats obtenus jusqu'à ce jour sont très encourageants et nous place provisoirement leader de la poule A grâce aux résultats suivants:

CERN - SATUS	54 - 20
CERN – KANGOUROUS	79 - 36
CERN - SPORTING	37 - 38
CERN – VERMONT	45 - 32
CERN – BEST BOYS	57-43
CERN – Carr. RONDEAU	51 - 39
CERN – CATERPILLAR	34 - 32

En Challenge:

CERN bat DELTA 74–38 CATERPILLAR bat CERN 50–45

Un rappel: Chaque semaine, une séance d'entrainement à lieu au collège Rousseau, 16 chemin du Bouchet, le mercredi de 20h00 à 22h00. Licenciés et non-licenciés peuvent participer à ces séances qui sont animées par des petits matches amicaux au cours desquels chacun peut y trouver la détente qu'il recherche.

FOLKLORE



Danses d'Israël pour débutants

Vendredi 3 décembre 18h00 à 19h00 Salle des Clubs, Restaurant No 2

> Tous bienvenus!! Entrée libre

Club des Cernoises

"Matinée noël" Mardi 14 décembre 1993

Les "doigts de fée" du Club se sont activés pour préparer une quantité-d'objets d'artisanat, en particulier des couronnes des décorations et des ouvrages en "patchwork". Il y aura aussi des gâteaux-maison, des biscuits, des confitures etc.

Une tombola avec de nombreux lots intéressants sera organisée. Les billets pour cette tombola sont en vente des maintenant au prix de SF 1 et seront egalement vendus au cours du coffee morning. Le produit de la vente sera réparti entre les organisations ECLAT (aide aux handicapés du Pays de Gex) et LA COULOU (foyer pour les sans-abris à Genève).

Venez donc le 14 décembre de 9h00 à 11h00 dans les salles du Club Restaurant 2 bâtiment 504, 1er étage et tentez votre chance!

CERN WOMEN'S CLUB

'Christmas' coffee morning Tuesday, 14th December 1993

The "busy bees" of the Club worked hard to prepare a lot of beautiful handicrafts, especially wreaths, ornaments and patchwork. Home-made cakes, biscuits, jam etc. are also for sale.

There will be a Tombola with lots of nice prizes. Tickets for the raffle at SF 1 each are available now and at the coffee morning. The profits will be given to ECLAT (an organization helping the handicapped in the Pays de Gex) and LA COULOU (a home for the homeless in Geneva).

So come on the 14 of December from 9.00 until 11.00 a.m. to the Club Rooms, Restaurant 2 Building 504, first floor and take your pick!

VELO



"Le nouveau Comité cru 94 est arrivé... Voici sa composition :

Président : Christian Boudineau/MT Vice-Président : Maurice Plaisantin/MT

Trésorier : Jean Brunero/AT

Secrétaire : Nicole Boimond-Lopez/SL Autres membres : Jacques Chasseloup/ST Emilien Gastaud, Daniel Gaudillère.

Souhaitons-lui bonne chance pour la saison à venir et bonne préparation pour notre précieux programme."

CERN CAR CLUB











An agreement dating from 1988 between ESSO (Switzerland) and CERN Staff Association allowed all members of our Organization to benefit from reduced petrol prices.

This year, with the Staff Association's accord, the Car Club has renegociated the agreement binding the two parties. As a result of this renegociation, additional advantages for CERN's Members have been achieved:

- Card valid throughout Europe
- 2 cts discount per litre all over Switzerland
- 2 additional cts discount (4 cts in total) from 3 regional petrol stations, i.e.:
 - ESSO Center Auto Meyrin (opposite CERN premises)
 - ESSO Centre Cointrin
 - ESSO Centre Onex
- Reduction of invoicing charges
- Annual Card Tax (presently 10.- chf for the first card and 5 chf for extra ones) paid by ESSO (Switzerland).

ESSO Cards can be obtained at the Car Club's Office or at the petrol stations mentioned above.

For further information, please contact the Car Club (tél. N^0 4007), from 17h 45 to 19h 00.



DARTS

Xmas Dinner and Dance of the CERN DARTS CLUB will be held on Friday December 10th at the Restaurant Le Campagnard in Versonnex starting at 8.00 p.m.

The Chef proposes the following Menu:

Apéritif – Kir Salade Campagnarde Koulibiac de Saumon beurre Nantaise

Civet de Marcassin (jeune sanglier) avec garniture Fromages

Mille feuille aux Framboises Café

Included in the meal is white wine with the Entrée (1 bottle/6 persons) and red wine with the main course (1 bottle/3 persons).

For those wishing to dance, Debbie Wibley will organise a visit to a night-club after the meal.

Price is 240 FF to be paid in advance, deadline for reservation is Monday December 6th.

Please contact one of the following:

John Pearce 5349

Beppe Peiro 13*2032 (beep)

Nicolas Grandjean 50 41 16 73 (Evening)

FETE DE NOEL 1993

La déjà traditionnelle fête de Noël, organisée par le Micro-club, le Musiclub et l'Association du Personnel, aura lieu le vendredi 10 décembre au Restaurant N°2 (DSR).

- * De 19h30 à 20h30 Apero-Jazz
- * De 21h00 à 22h30 Dinner (Cartes en vente aux kiosques COOP, Bât. principal et DSR Bât. 504).
- * Dès 22h30 Jusqu'à ...: musique, danse, biere ...
- * Dès 22h00 et dans tous les intervales de la musique, tirage des numéros de la SuperTOMBOLA (Mac's, PC's, périphériques, voyages, logiciels, surprises ...)

N'oubliez pas dès maintenant de prendre vos billets pour le REPAS et pour la TOMBOLA.

Un tirage spécial sera fait sur les numéros des cartes des repas.



MICRO INFORMATIQUE

VENTE DE MATERIEL.

Mercredi 8 et jeudi 9 décembre, exceptionnelle vente de materiel, neuf et d'occasion: Mac's, PC's, périphériques, logiciels ...

Dans les locaux du Club Bât. 555 de 18h30 à 20h30. Priorité absolue aux membres présentant la Carte 1993 ou 1994.

ACTIONS DE NOEL.

Pour finir avec le sourire l'année 1993 le CMC propose à ses membres des offres défiant toute concurrence:

- * Claris FileMaker Pro 2.1 (en français seulement).
- * Claris Works 2.0 Mac ou PC (français, English, Deutsch).
- * IONA-DateBook Pro + ToucheBase Pro (ensemble), Français et Anglais.
- * Disquettes 3M formatées HD.
- * ORDI-CLEAN, Kit de nettoyage antistatique
- * FAX-MODEMS, toutes performances (MINITEL inclus).

Du lundi au jeudi de 18h00 à 20h00 au Secrétariat du CMC.

PRESENTATION CD-ROM.

Jeudi 16 décembre à 18h00 dans la salle de cours du CMC, M. Michel JAUSSI fera un survol sur tout ce qui existe sur CD-ROM au niveau mondial: éducation, jeux, encyclopedies ...

VACANCES DE NOEL.

Le Club sera fermé du vendredi 17 décembre 1993 au lundi 10 janvier 1994 inclus.

Les membres qui veulent faire des commandes et recevoir le matériel avant la fermeture, auront le temps de formaliser les commandes jusqu'au lundi 6 décembre inclus.

Toute commande passée dès le mardi 7 décembre, sera livrée au membre dès le mardi 11 janvier 1994.

Section des Expositions Artistiques

La Section des Expositions Artistiques organise une exposition réservée à tout le personnel travaillant sur le site du CERN qui désire présenter ses travaux artistiques.

Elle se tiendra du 10 au 22 janvier 1994.

Tous les éventuels exposants qui souhaiteraient y participer sont priés d'assister à une réunion d'information qui se tiendra le:

MERCREDI 15 DECEMBRE 1993, à 12h00

Salle de Conférence de l'Association du Personnel – Bâtiment 61

Art Exhibition Section

The Art Exhibition Section is intending to put on an exhibition of work by all personnel working at CERN in the New Year.

The Exhibition will last from 10th to 22nd January 1994.

All members of the staff wishing to exhibing their work are requested to attend the preliminary briefing on:

WEDNESDAY 9 DECEMBER 1993, at 12.00

Staff Association Conference Room - Bldg 61

GROUPEMENT DES ANCIENS DU CERN

La prochaine permanence du Groupement des Anciens du CERN se tiendra le :

MARDI 7 DECEMBRE 1993 DE 14h 00 à 17h00

dans les locaux de l'Association du Personnel Bâtiment 64 R-002

Les permanences du Groupement des Anciens du CERN sont ouvertes à tous les bénéficiaires de la Caisse de Pensions.

CHOEUR DU CERN

ORCHESTRE DE CHAMBRE DE LANCY-GENEVE

Concerts de Noël

Mardi 14 décembre à 20h30 Temple de la **Fusterie**, Genève

Jeudi 16 décembre à 20h30 **
Amphitéâtre du **CERN**

Samedi 18 décembre à 20h30 Eglise Notre-Dame de **Ferney-Voltaire**

VIVALDI

Credo

HAENDEL HAENDEL

Let thy hand be strengthened Laudate, Pueri, Dominum

Musique de Noël

Direction:

Gonzalo Martinez

Soprano:

Mireille Weber

Prix des billets: Adultes 20 FS ou 70 FF, enfants 16 FS ou 30 FF en vente à l'entrée.



CINE-CLUB CERN

Comme chaque année à la même période, le Ciné-club du CERN propose une **projection gratuite** en **version française** pour les jeunes ... et les moins jeunes, le **mardi 14 décembre à 18 heures 30** à l'amphitéâtre du bâtiment 500. Cette année:



WILLOW de Ron Howard

Près du village des petits Nelwyns, le fermier Willow découvre un bébé géant de la race des Daikinis. Sur le Conseil du magicien Aldwyn, Willow est chargé de le conduire à la "croisée des chemins". Mission périlleuse qui s'achève dans une grande bataille ...

Film d'aventures, américain 1988.

Avec: Warwick Davis (Willow), Joanne Whalley (Sorsha), Val Kilmer (Madmartigan) ...

Effets spéciaux: John Richardson

Durée: 120 minutes.

Collectes Tiers-Monde

VENTE DE NOEL D'EDUCATION ET LIBERATION 6, 7 et 8 décembre, de 11h00 à 14h30 Bâtiment principal

Le financement par les dons du personnel de la construction de deux salles de science au Lycée Houffon à Abomey, a été le point de départ d'une coopération à plusieurs facettes: l'association "Education et Libération" a obtenu, via la Fédération genevoise de coopération, une subvention pour construire deux écoles primaires et deux ateliers pour jeunes travailleurs dans la même ville, des livres ont été collectés et parfois achetés pour la bibliotèque du Lycée, un groupe de jeunes collégiens genevois a passé un mois a Abomey et y a construit une salle de classe, des lycéens béninois sont venus à Genève, le Lycée Houffon est devenu partenaire dans une dynamique d'échanges triangulaires avec le Cycle d'orientation des Voirets et le Collège de l'Etoile à Port-au-Prince (cette dernière école a aussi reçu, il y a peu, le soutien des Collectes à long terme), une jeune bachelière de Meyrin, Irène Hirt, a séjourné plusieurs mois à Abomey. L'association porteuse des échanges triangulaires s'est baptisée "Haïmitié Sud". Elle vient d'éditer un calendrier à partir de photos prises par Irène. Ce calendrier est vendu au stand d'Education et Libération pour l'appui à "Haïmitié Sud" (10 FS). Ne manquez pas d'offrir ce calendrier à vos amis comme une invitation à soutenir les jeunes qui construisent un monde d'amitié par delà les frontières et les océans.

On trouvera aussi les cassettes de musique du groupe bolivien AYNI, à Genève depuis plusieurs mois pour faire connaître le projet d'école pour les enfants des ex-mineurs des mines d'Oruruo et Potosi, licenciés en 1985-86 et réinstallés sur un terrain rocailleux à Pacata Alta, près de Cochabamba. AYNI (aide mutuelle en quechua) fait actuellement un tabac dans plusieurs écoles genevoises.

Nous aurons aussi quelques belles cartes de voeux réalisées par les mères de "nos" enfants des bidonvilles du sud-ouest de Cali (Ecole Las Colinas) et les "molhas" des Indiens Cuna de Colombie (un collectionneur de molhas a récemment organisé une exposition à Bâle, où il en vendait à 300 FS; chez nous, c'est beaucoup moins cher).

Ces suggestions s'ajoutent à celles que vous connaissez: broderies palestiniennes (y compris un livre sur les enfants de Palestine, en anglais, français et arabe), bijoux, tapis du sud de la Tunisie, etc.

Dernière surprise: le céramiste Eric Delessert présentera plusieurs de ses pièces. Elles seront vendues sans augmentation de prix, au profit des enfants du Centre de développement infantile de Bonanza, localité isolée dans la montagne nicaraguyenne.

Last but not least: nous aurons la compagnie de notre collègue Raymond Cuénod, qui vendra des broderies de Madras au nom de l'Association "Au Fils d'Indra" au profit du Centre d'aide sociale soutenu par la branche suisse de cette association.

pour Education et Libération Jean-Pierre Lagnaux

Association du Personnel / CERN

CERN/Staff Association

Cycle des Conférences du Soir

Evening Lecture Series

JEUDI 9 DECEMBRE 1993, à 20h.30 Amphithéâtre du Bâtiment Principal

THURSDAY 9 DECEMBER 1993, at 8.30 p.m.

Main Auditorium

L'HYDROGENE, un combustible d'avenir HYDROGEN, fuel of the future

par/by



Professeur/ Professor Klaus YVON

La conférence sera donnée en français, avec traduction simultanée en anglais The lecture will be given in French with simultaneous translation in English

Ouvert au public

Open to the public



COOPERATIVES

COOPIN

(Bât. 563)

Information COOPIN par VM: XNEWS (COOPIN

Heures d'ouverture: tous les jours de 13h00 à 16h30.

ATTENTION OUVERTURE EXCEPTIONNELLE DE COOPIN, les 17, 20 et 21 décembre jusqu'à 18h00.

Pour les enfants

Jeux de société, puzzles, peluches, etc.

JOAL COMPACT, chasse-neige, rouleau vibrant, transports internationaux, etc.

Dessins animés en vidéo-cassette pour Frs 8.50.

Editions Visconti

Coffret de 6 livres "Les contes joli bois".

Le grand atlas des petits et animaux du monde.

Image et Page: dictionnaire français-anglais illustré.

En ACTION cette semaine

Téléphone sans fil PANASONIC KX-T9000BS (existe en blanc) au prix de Frs 550.--

Aspirateur MIELE S248i avec Turbo-brosse pour Frs 348.-

Lundi et mardi

-10% supplémentaire du prix COOPIN sur tous les Panettones, Criststollen et plum pudding.

Mercredi et jeudi

-10% sur tous les biscuits

Vendredi

-10% sur les shampooings et produits pour le bain et la douche.

BRAUN

A l'achat d'un plak Control, appareil pour une hygiène dentaire quotidienne, une trousse de rangement pour cet appareil GRATUITE. (Jusqu'à épuisement du stock).

En stock et sur commande: des pullovers en pure laine d'Iceland pour Frs 150.-

Gravure gratuite sur les couteaux WENGER du mercredi 1er décembre au vendredi 17 décembre.

Rappels

Jeudi 9 décembre de 13h00 à 14h30, présentationvente par un spécialiste de la maison Audioline (alarme, etc.).

Vendredi 10 et lundi 13 décembre, traditionnelle vente de foulards, cravates, etc.

Nouveau modèles de montres et de couteaux suisses avec logo CERN.

Gagnez du temps, pensez COOPIN

INTERFON

(Bât. 563)

Explor'action Clio vous invite à vivre les fêtes de fin d'année sur un volcan.

Connaissez-vous le Stromboli, découvrez en bateau l'archipel Eolien, son musée archéologique et retrouvez le soleil de vos vacances dans le charme des îles.

8 jours avec un accompagnateur au départ de Genève du 26 décembre 1993 au 2 janvier 1994. Pour tous renseignements et catalogues, **contacter INTERFON**.

Si vous souhaitez offrir de bons produits, nous vous rappelons que nous avons en stock des vins sélectionnés et que les bouteilles sont conservées couchées. Nous avons des champagnes et des vins d'Alsace, Beaujolais, Bordelais, Bourgogne, Jura, Bugey, Vallée de la Loire, Vallée du Rhône, vins doux naturels, vins de liqueur, vins de pays en cubitainers de 10 litres, des vins étrangers (Espagne, Hongrie, Roumanie, etc ...). Millésimes de 1975 à 1991.

Tous nos vins sont détaxés à partir de 6 bouteilles.

Détaxe des vins pour la Suisse

Nous détaxons les vins pour le "non résident" en France. Nous établissons une facture commerciale au prix de vente hors taxes (le prix public est divisé par 1,186).

Conditions françaises à l'exportation

L'exportation est à réaliser par vous-même avec votre propre véhicule pour votre consommation personnelle, 60 litres au plus et pour une valeur maximale de FF 5.000.—. Les récipients doivent avoir moins de 5 litres, être étiquetés et munis d'une capsule représentative des droits.

Conditions suisses à l'importation

Les qualités admises sans permis mais passibles de redevances sont les suivantes:

- jusqu'à 10 litres, en bouteilles: 0,90/litre
- et en plus, vin rouge en bouteille, maximum 10 litres: 2,60/litre.

L'importation de vin mousseux n'est pas soumise au permis, le taux du droit est de 2,80/litre.

L'ICHA au taux de 6,2% est à payer sur le prix hors taxe français.

Le 7 décembre 1993 permanence DIMENO-FIMA au secrétariat d'INTERFON (menuiseries, fenêtres, etc.)

Restaurants Plats conventionnés (déjeuner / lunch) Semaine du 6 décembre

Restaurant Concessionnaire	no 1 COOP	no 2 DSR	no 3 Générale de Restauration			
Bât. / bldg Site	501 Meyrin	504 Meyrin	866 Prévessin			
Prix	a) 6.60 FS b) 7.80 FS	a) 7.10 FS b) 8.10 FS	a) 20.50 FF b) 23.80 FF			
Lundi Monday	a) Croustades de merlan Pommes nature Haricots verts b) Sauté de bœuf Cornettes au beurre Carottes Vichy	 a) Croustilles de poisson sauce tartare Pommes à l'anglaise Salade verte b) Bœuf mironton Pâtes à l'anglaise Salsifis au jus 	 a) Omelette Saint-Pierre Tomate à la provençale b) Côte de porc poêlée sauce marengo Pommes frites Salsifis à la normande ENTRECÔTE GRILLÉE 30.00 FF 			
Mardi Tuesday	 a) Cuisse de poulet basquaise Riz blanc b) Rôti de veau Pommes mousseline Jardinière de légumes 	 a) Couronne de riz financière Salade verte b) Suprême de poulet pané Pommes fondantes Endives braisées 	 a) Paupiette de veau sauce tomate Côtes de bettes à la crème b) Bœuf bourguignon Torsades au beurre rouge Ratatouille de légumes STEAK DE BŒUF À LA DEMANDE 23.80 FF 			
Mercredi Wednesday	 a) Rognons sautés Riz blanc Petits pois b) Steak haché de bœuf Pommes frites Haricots verts 	 a) Pâtes au thon et aux olives Salade verte b) Pojarski de veau Pommes allumettes Céleri branche à l'étuvée 	a) Florentine de veau Petits pois à la française b) Calamars à l'américaine Riz au bouillon Gratin de courgettes PAUPIETTE DE SAUMON SAUCE AUX CREVETTES			
Jeudi Thursday	a) Jambon chaud Gratin de pâtes Salade verte b) Cuisse de lapin chasseur Polenta Pois mangetout	a) Choux farcis Pommes sautées Salade verte b) Sauté d'agneau au curry Riz basmati Courgettes sautées	 a) Rognons de porc à la crème Haricots verts à l'ail b) Rôti de bœuf braisé au four Pommes mousseline Épinards SAUCISSES FUMÉES AU VIN BLANC 26.00 FF 			
Vendredi Friday	 a) Escalope de poulet panée Spaghetti Carottes b) Filet de mostelle Pommes nature Épinards 	a) Schublig grillée Rösti Salade verte b) Roussette en matelote Pommes nature Jardinière de légumes	 a) Fristolles de poisson sauce rémoulade Pommes de terre à l'anglaise b) Navarin d'agneau Flageolets aux champignons Jardinière de légumes CHOUX FARCIS AU VIN BLANC 			

Heures d'ouverture : Restaurant no. 1 Lundi au vendredi : de 07h00 à 01h00 Samedi et dimanche :

- 1. Cafétéria
- de 07h00 à 23h00 2. Restaurant

2. Restaurant de 11h30 à 14h00 et de 18h00 à 19h30 Restaurant no. 2 Lundi au vendredi : de 06h30 à 18h00 Samedi : de 11h00 à 14h00 Restaurant no. 3 Lundi au vendredi : de 07h00 à 09h00 de 11h30 à 14h00

Calendrier hebdomadaire

1993

Weekly Calendar

Lundi Mond		Mardi Tuesda	7 17	Mercre Wedne		Jeudi Thurs	day 9.12	Vendr Friday	
						13.00 A	ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL Sciences pour tous par Rafel CARRERAS	11.00 SL	SL SEMINAR Transverse spin polarization and its use at LEP by R. ASSMANN / Max Planck Institut, Munich, Germany
				14.00 TH	THEORETICAL SEMINAR The counting of hadronic jets as a problem of measurement by F. TKACHOV / INR, Moscow	14.00 TH	THEORETICAL SEMINAR Phase transition in rigid QED and the anomalous e*e* heavy ion collisions by M. AWADA / University of Cincinnati	TH	MEETING ON PARTICLE PHYSICS PHENOMENOLOGY Theory of hadron-hadron diffractive scattering at the highest energies, with new predictions by S. BARSHAY / RWTH, Aachen
								С	PRESENTATION Item coding and classification review by Mervyn ROCERS & Steve KERZMANN / Coopers & Lybrand (UK)
				16.00	COMPUTING SEMINAR			A	SEMINAIRE LHC Le LHC. Où en sommes nous ? par G. BRIANTI / CERN
		20.00 A	ENSEIGNEMENT GENERAL Les Sciences aujourd'hui par Rafel CARRERAS	CN	CLIO : accessing VM data from a Unix workstation by George APOSTOLOPOULOS / CERN-CN			20.30 A	CONFÉRENCE - DÉBAT Perspectives et mise en œuvre des Droits de l' Homme après la Conférence mondiale de Vienne par M. Ibrahima FALL / Sous-Secrétaire Général de l' ONU aux Droits de l' Homme, Secrétaire Général de la Conférence mondiale sur les Droits de l'Homme (Vienne, juin 1993)
	13.12		14.12		15.12		16.12		17.12
		09.00 >	PRESENTATION TECHNIQUE ARP, application de la recherche en photonique (F) et Photek (GB) bât. 73/2-027						
		11.00 CN	PRESENTATION The new CRAY SUPERVERSER 6400 system by Lou JACOB / Cray Research Superverser Inc.	•	COMPUTING SEMINAR The CLHEP project	13.00 A	ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL Sciences pour tous par Rafel CARRERAS Demière séance. Reprise le 13 janvier.		
16.30 A	PPE SEMINAR Measurement of baryon production and correlations from OPAL by James LETTS / University of California, Riverside	16.30 A	CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR Charmonium spectroscopy in pp annihilations P. DALPIAZ / University of Ferrara	CN	Developing a C** class library for HEP by Leif LONNBLAD / CERN-TH				

A Auditorium / bldg 500 Amphithéâtre / bât. 500

6th Floor Conference Room, bldg 60

CN Auditorium - bldg 31/3-005 Amphithéâtre CN - bāt, 31/3-005

place as indicated lieu selon indication

ECP Conference Room, bldg 13/2-005 Salle de conférence ECP, bat. 13/2-005

Deadline for insertion: Tuesday 12.00 hrs Staff Association: bldg 64/R-002, tel. 2819 Communications Section (DG): bldg 50/1-030, tel. 3475

e-mail: weekly_bulletin@macmail staff_association@macmail

Dernier délai pour insertions : mardi 12.00 h Association du Personnel : bât. 64/R-002, tél. 2819 Section Communications (DG): bat. 50/1-030, tél. 3475

TH Theory Conference Room / bldg 4 Salle Théorie /bât.4

AT Auditorium / bldg 30, 7th floor Amphithéâtre AT / bât. 30, 7e étage

DG Salle de conférence du 6e étage, bât. 60

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

PS Auditorium / bldg 6, 2-024 PS Amphithéâtre PS / bât. 6, 2-024 SL Auditorium - Prévessin / bldg 864, 1st fl. Amphithéatre SL - Prévessin / bât. 864, 1er ét.